GEOGRAFIA ELEMENTAL

DE LA

REPÚBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY

PARA

USO DE LA JUVENTUD EDUCANDA

LIBRO DE TEXTO Y DE LECTURA

POR

D. ISIDORO DE-MARÍA

Autor de varios libros didácticos é históricos y Miembro Correspondiente de la Real Academia Española de Historia

PRIMERA EDICIÓN EN ESTA FORMA

MONTEVIDEO

IMPRENTA EL SIGLO ILUSTRADO, DE TURENNE, VARZI Y C.ª

CALLE URUGUAY, NÚMERO 330

1890

GEOGRAFÍA ELEMENTAL

DE LA

REPÚBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY

TEXTO Y LECTURA

PARTE PRIMERA

Lecciones preliminares

1. — Este país figura en el mapa de las naciones con el nombre de *República Oriental del Uruguay*, desde que erigióse en un Estado Independiente y constituído el año 1830. Antes era conocido con el nombre de *Banda Oriental* ó *Provincia Oriental*. Por eso sus hijos nos llamamos orientales.

La bandera nacional consta de cuatro listas azul celeste horizontales, en campo blanco alternadas, dejando en el ángulo superior del lado del asta un cuadro blanco, en el cual lleva figurada la imagen del sol.

Las nueve listas que la forman, 4 azules y 5 blancas, simbolizan los 9 Departamentos en que se dividía el territorio de la República el año 29 al sancionarse su Constitución política.

2.—Está situado á la entrada del Río de la Plata, sobre la orilla izquierda de este río. Confina al Norte, Nordeste y Este con la Provincia de Río Grande del Brasil, y al Oeste con la Confederación Argentina, que son los países vecinos.

3.—La separan del territorio del Brasil, el río Cuareim, el arroyo de la Invernada, la *cuchilla* (1) de Santa Ana desde las puntas más altas hasta la confluencia del arroyo de la Mina, que es tributario del Yaguarón Chico. Las aguas de éste y la orilla izquierda del río Yáguarón Grande hasta su embocadura en el Lago Merín, que forman por el Norte y Nordeste la línea divisoria entre ambos países.

Por el Este lo separan las costas occidentales del Lago Merín, en una extensión de 80 millas, (2) la orilla derecha del arroyo del Chuy hasta su desagüe en el mar, que es el Océano Atlántico.

El Río Uruguay, lo separa por el Oeste, de la Confederación Argentina.

4.—El territorio de la República abraza una superficie de 7,036 leguas geográficas y 2,400 cuadras cuadradas.

Su población, es aproximativamente de 800,000 habitantes, entre nacionales y extranjeros.

5.—Bañan el contorno del territorio, el Río de la Plata por el Sur, el Océano y el Lago Merín por el Este, los ríos Cuareim y Yaguarón por el Norte y Nordeste, y el Río Uruguay por el Oeste.

6.—Surcan y riegan el interior del territorio en varias direcciones, los ríos *Negro* (que es el principal que lo cruza del Nordeste al Oeste, dividiéndolo en dos par-

(1) Llamamos *cuchillas* generalmente y no colinas, á las lomas ó elevaciones más prolongadas del suelo.

(2) Tres millas hacen una legua.

tes desiguales); el *Tacuarí*, que corre de Oeste á Este, hasta su desagüe en el Lago Merín; el *Olimar Grande*, que corre en la misma dirección, hasta su confluencia en el Cebollatí; el *Cebollatí*, que corre del Suroeste al Noroeste, desembocando en el Lago Merín; el *Tacuarembó*, que corre de Norte á Sud, y el *Yí*, que corre en la misma dirección, siendo ambos tributarios del Río Negro. El *Arapey*, el *Dayman* y el *Queguay*, que corren de Este á Oeste siendo también tributarios del Uruguay. El *San Salvador*, que corre de Este á Oeste, desembocando en el Uruguay. El *San José*, que corre de Noroeste al Sureste, tributario del Santa Lucía; y el *Santa Lucía*, que corriendo en dirección de Este á Oeste, y Oeste á Sud, desemboca en el Río de la Plata, atrás del Cerro de Montevideo próximamente. Todos estos ríos son navegables, y orillados de hermosos bosques.

Muchísimos arroyos, arroyuelos y cañadas, y algunas lagunas, riegan á la vez el territorio de la República desde los alrededores de Montevideo hasta los confines del territorio.

7.—El territorio de la República se divide actualmente en 19 Departamentos; diez más de los en que se dividía el año 1829 al establecerse el Gobierno Patrio.

Sus nombres y situación geográfica es la siguiente:

El Departamento de *Montevideo*, (cuya ciudad es la Capital de la República), el de *Maldonado*, *Canelones*, *San José* y *Colonia*, están situados sobre el Río de la Plata.

El de *Rocha*, sobre el Océano Atlántico.

Los de *Soriano*, *Río Negro*, *Paysandú*, *Salto*, *Artigas* y parte del de la *Colonia*, al Oeste, sobre el Río Uruguay.

Los de *Rivera*, *Cerro-Largo*, y parte del de *Artigas*, al Norte, sobre la frontera del Brasil.

Los de *Florida*, *Flores*, *Durazno*, *Minas*, *Treinta y Tres* y *Tacuarembó*, en el centro del territorio.

Vienen á quedar al Norte del Río Negro, los Departamentos de Artigas, Rivera, Salto, Paysandú, Río Negro y Tacuarembó; y al Sur del mismo río los demás Departamentos.

8.—El suelo de la República es sumamente fértil y su vegetación exhuberante. Se presta para cualquier cultivo, y aclimatación de plantíos de otros países. Contribuye á su fertilidad, la humedad que le suministran los desbordes de los ríos y arroyos, las lluvias y la descomposición que se opera en las diversas sustancias de que están formados los terrenos, tan impregnados de fosfatos y silicatos alcalinos.

Los cereales que forman el ramo principal de la industria agrícola, producen mucho. El trigo, por ejemplo, produce hasta más de 30 fanegas por una de siembra, y el maiz hasta 300. Tan rica es la calidad del trigo, que en la Exposición Universal del año 78, como en la de París el 62, se reconoció como uno de los mejores del mundo, por la abundancia de *glúten* que contiene, que es una sustancia muy nutritiva.

9.—Para la cría del ganado, es lo más excelente por la calidad de los pastos y por las aguadas permanentes que lo favorecen. Multitud de ganados de toda especie cubren sus campos, pueblan sus estancias, alimentando la riqueza pastoril. No baja de 28 millones el número de hacienda que hay en ellas, vacuna, caballar, ovina, mular y cabrío. El ganado lanar es el mayor en número.

10.—Llamamos *estancias* á los establecimientos de campo donde se cría el ganado; y *estancieros* ó *hacendados* á sus dueños; como llamamos *chacras* á los de labranza; y labradores, agricultores ó chacareros á los que se ocupan en ararlas, en la siembra y la cosecha.

Los nombres en uso de *estancias* y *chacras* son tradicionales. Fueron dados desde los tiempos primitivos de la fundación de Montevideo por Zabala, al hacerse el reparto de tierras, en suertes de Estancias y Chacras á los primeros pobladores.

Una suerte de estancia, consta comunmente de 2,700 cuadras cuadradas, (equivalente á 199,227 areas y 87 metros cuadrados.)

11.—La utilidad comparativa en la cría del ganado vacuno y lanar, según los entendidos, es que la del ovino produce 5 veces más que la del vacuno. En una legua de campo, por ejemplo, pueden existir 2,500 animales vacunos dando un beneficio de un 25 por ciento de procreo anual. En la misma extensión de campo pueden existir 15,000 ovejas, con un beneficio de 30 por ciento de procreo anual.

12.—El clima es agradable y saludable, á pesar de la humedad atmosférica que lo caracteriza, y los cambios frecuentes en la temperatura. Ni el frío ni el calor son excesivos, en invierno ni en verano.

13.—Montevideo es el centro de un vasto comercio interior y exterior. Recibe los productos, las manufacturas de la industria extranjera que consume el país, como los vinos, aceites, géneros, fierro, carbón de piedra, azúcares, arroz, café, tabaco, tablazón, loza, ferretería, y tantas otras cosas, y exporta las materias primas de su ganadería como cueros, lanas, crín, gorduras, astas, y las elaboradas de su industria como las carnes beneficiadas y harinas. Las producciones de su suelo, como el trigo y el maiz, lino, frutas, piedra ágata, piedra común, y otros artículos que alimentan el comercio de importación y exportación con Inglaterra, Francia, Alemania, España, Estados-Unidos, Italia, Bélgica, Brasil, Antillas y otros países.

También se exporta ganado en pie, no sólo por la frontera, sino por agua para otros países. Como ensayo consta haberse exportado con buen suceso, ganado vacuno en pie para las Antillas y Cayena. Se exportan mulas para las Islas Mauricia y Borbón, y se han exportado antes de ahora carneros para el consumo de la plaza de Río Janeiro.

El valor oficial de la importación en el año 1888, estuvo representado por 29.477,448 pesos, y el de la exportación por la suma de 28.008,254 pesos. Uno con otro representó la suma de 57,485,702 pesos.

14.—Las vías de comunicación por agua y tierra, exterior é interiormente, son extensas y activas. En menos de un mes, se pone en comunicación con la Europa por medio de los buques de vapor de las varias líneas de navegación ultramarina. En 4 ó 5 días con Río Janeiro, en 10 ó 12 con el Pacífico. En horas con Buenos Aires por los vapores de la carrera, lo mismo que con los puertos del litoral del Uruguay y el Plata. En breves días con el Paraguay y Cuyabá, posesión brasilera.

Con la campaña, por medio de los ferro-carriles y las diligencias. El telégrafo nos pone al habla con Europa, Brasil, Chile, República Argentina y Departamentos del interior de la República. Y el teléfono nos pone al habla vecinal y de puntos ó poblaciones cercanas, adelantando tanto este medio comunicativo, que acaba de inaugurarse entre Buenos Aires, Colonia y Montevideo.

15.—El movimiento de navegación ultramarina en el año 1888, fué de 725 vapores y 592 buques de vela entrados, con 1.624,928 toneladas; y 777 vapores y 504 buques de vela salidos, midiendo 1.589,546 toneladas.

16.—Su navegación fluvial, ha estado representada en el año 1888 por 2,090 buques de vela con 169,075 to-

neladas, entrados de cabotaje ó de los ríos al puerto de Montevideo, lo que da idea de su mucha importancia.

17.—El producido de las rentas de Aduana en el año 87, ascendió á 8.671,243 pesos, correspondiendo de éstos á la de Montevideo 8.053,328 pesos. (1) El de los años siguientes ha sido más elevado en los proventos.

18.—La moneda circulante en el país, de curso legal, es el oro y plata sellada, por el valor que le asigna la ley; es decir, la Libra esterlina por el de 4 $ 70 centésimos; el Cóndor chileno por 8 $ 82 centésimos; los Alfonsinos y Argentinos por 4 $ 66 centésimos; la de 20 marcos Alemana por 4 $ 60 centésimos; la Brasilera de 20,000 reis por 10 $ 56 centésimos, y la de 10,000 reis por la mitad; la de 20 francos francesa, italiana, belga y suiza y la de 8 florines austriaca por 3 $ 73 centésimos; la doble águila de Estados-Unidos de 20 dollards por 19 $ 32 centésimos, y el águila, y media águila en proporción; el doblón español de 100 reales y 10 escudos por 4 $ 82 centésimos, y la corona de Portugal de 10,000 reis por 10 $ 45 centésimos. La moneda de plata nacional, por el de 10 reales el peso, lo mismo que la brasilera de 20,000 reis. Corre también la moneda fiduciaria, ó papel de los Bancos autorizados para su emisión. La moneda cobre nacional para los cambios menores.

19.—El sistema legal de pesas y medidas en la República, es el métrico decimal.

---

(1) Anuario Estadístico.

DIVISIÓN DEPARTAMENTAL

Departamento de Montevideo

Está situado al Sud, en la margen izquierda del Río de la Plata. Su area superficial es de 25 leguas cuadradas equivalentes á 664.09 kilómetros cuadrados. Sus límites: por el Norte el arroyo de las Piedras, desde su origen en la cuchilla de Pereira hasta su confluencia en el Río Santa Lucía. Por el Este, desde la cabeza de dicho arroyo y el giro de la cuchilla de Pereira, tocando en las vertientes del arroyó de Toledo; el curso de éste hasta su confluencia con Carrasco, y de allí á su embocadura en el Plata. Por el Sud, este río hasta la embocadura del Santa Lucía. Por el Oeste, este río hasta la confluencia del arroyo de las Piedras.

Linda por el Norte y Este con el Departamento de Canelones, y por el Oeste con el de San José.

Es el más poblado de la República. El último censo oficial del año 60 le daba una población de 58,327 habitantes, pero en la actualidad se calculan 170,000 almas. Su Capital y la de la República es la ciudad de Montevideo, ó de San Felipe y Santiago.

Departamento de Canelones

Situado al Norte del Departamento de Montevideo, con costas sobre el Plata. Las márgenes de este río, entre

los desagües de los arroyos Solis Grande y Toledo, y el curso del de las Piedras, lo limitan por el Sud. El Rio Santa Lucía por el Norte. Ese río y el arroyo Toledo por el Oeste, y el curso de Solis Grande por el Este hasta su embocadura en el Plata.

Linda por el Norte con los Departamentos de Florida y Minas; por el Oeste con los de San José y Montevideo, y por el Sud con el de Montevideo.

Superficie, 179 leguas (4,751 kilómetros cuadrados). Población, unos 70,000 habitantes. Es esencialmente agricultor. Después del de Montevideo, es el más poblado.

Pueblo cabeza del Departamento, la Villa de Guadalupe ó Canelones.

Decimos *pueblo cabeza del Departamento*, y no *Capital*, ajustándonos á la clasificación hecha por la Constitución de la República, en la Sección décima, Capítulo 1.°, artículo 118, que dice textualmente: «Habrá en el pueblo *cabeza* «*de cada Departamento* un Agente del Poder Ejecutivo, «con el título de Jefe Político, etc.» Y porque, por Capital se entiende, la ciudad ó pueblo donde reside el Gobierno del Estado en toda su gradación, como Montevideo, Capital de la República.

Departamento de la Florida

Situación central en el territorio. Al Sud y Sudeste del de Canelones. Su area superficial, 455 leguas (12.107 kilómetros cuadrados). Población, 27,000 habitantes aproximadamente.

Lo limitan por el Oeste el arroyo de la Virgen y la cuchilla del Pintado que lo separan del de San José. Por el Este el arroyo Casupá hasta su confluencia en Santa Lucía, que lo divide del de Minas, por el Sud el curso

del Santa Lucía, que lo separa del de Canelones, y por el Norte la Cuchilla Grande que lo divide del de Flores.

Pueblo cabeza del Departamento, la Villa de San Fernando de la Florida.

Departamento de San José (1)

Situado al Sud sobre el Río de la Plata, con 60 millas de costas. Lindero por el Norte del Departamento de Flores, por el Este del de Florida, Canelones y Montevideo, y por el Oeste del de la Colonia.

Su superficie, 262 leguas (6,962 kilómetros cuadrados). Su población, 21,000 habitantes aproximadamente.

Sus límites: al Oeste el arroyo Cufré, al Este el giro de la cuchilla del Pintado, el curso del arroyo de la Virgen y el Río Santa Lucía; al Norte el arroyo del San Gregorio desde sus nacientes hasta su barra en el Río San José, y de este punto tirando una línea hasta las puntas del Arroyo Grande. Al Sud el Río de la Plata, desde la barra del Santa Lucía.

Pueblo cabeza del Departamento, la ciudad San José de Mayo.

Departamento de Flores

Situación central al Sud del Río Negro, confinando por el Norte con los Departamentos del Río Negro y Durazno; por el Sud, con el de San José; por el Este, con los del Durazno y Florida, y por el Oeste con los

(1) El area superficial, como la poblacion de los nuevos Departamentos, así como la de aquellos que han sufrido segregaciones territoriales para la formacion de los nuevos, se basa en cálculos más o menos aproximados, por carecer de censo o datos ciertos para determinarlo con exactitud.

de San José y Soriano. Su area superficial, 170 leguas (4,519 kilómetros cuadrados). Población, 15,000 habitantes aproximadamente.

Límites—Al Norte, los Ríos Negro y Yí. Al Sud, el arroyo San Gregorio desde sus nacientes hasta su barra en el Río San José. De este punto, tirando una recta hasta encontrar las puntas del Arroyo Grande. Al Este, el arroyo Maciel desde sus puntas hasta su barra en el Yí. Al Oeste, el Arroyo Grande desde sus puntas hasta su confluencia con el Río Negro.

Pueblo cabeza del Departamento, la Villa Trinidad.

Departamento del Durazno

Situación en el centro del territorio, sobre la margen izquierda del Yí. Su area superficial, 538 leguas (4,314 kilómetros cuadrados). Población, 25,000 habitantes aproximadamente.

Límites—Por el Sud el Río Yí desde su confluencia con el Río Negro, hasta la embocadura del arroyo Maciel por una parte, y por otra el arroyo Batoví, y desde éste tirando una recta á la vertiente más próxima del arroyo del Sauce, que desagua en el Yí; y desde él siguiendo el curso del Yí aguas arriba. Por el Norte el Río Negro hasta la barra del arroyo Cordobés, su tributario; por el Este el curso de este arroyo hasta el Río Negro, y por el Oeste el Río Negro por una parte, y por otra el arroyo de Maciel hasta su embocadura en el Batoví.

Pueblo cabeza del Departamento, la Villa de San Pedro, ó Durazno.

Departamento de la Colonia

Situado al S. O. del territorio sobre las márgenes del Plata y Uruguay. Al Norte del de Soriano y al Este del de San José. Superficie, 213 leguas (5,681 kilómetros cuadrados). Su población, 37,000 habitantes aproximadamente.

Es el Departamento que tiene más colonias agrícolas en creciente prosperidad.

Límites — Por el Sud el Río de la Plata; por el Norte el arroyo del Sauce y el giro de las cuchillas de San Salvador y la Grande, que lo separa del de Soriano; por el Este el arroyo Cufré, que la divide de San José y por el Oeste el Río Uruguay.

Pueblo cabeza del Departamento, la ciudad de la Colonia del Sacramento.

Departamento de Soriano

Situado sobre las costas del Uruguay y Río Negro, al Sur de este río. Linda por el Norte, con el Departamento del Río Negro; y por el Este, con el de Flores y parte del de San José.

Superficie territorial, 347 leguas, (9,223 kilómetros cuadrados). Su población, 30,000 habitantes aproximadamente.

Límites — Por el Sur el arroyo del Sauce y la Cuchilla de San Salvador, que lo divide del de la Colonia. Por el Norte y Noroeste el Río Negro, que lo separa de Paysandú. Por el Este el Arroyo Grande, que lo separa de San José, y por el Oeste el Uruguay, en el que tiene sobre 35 millas de costa.

Pueblo cabeza del Departamento, la ciudad de Mercedes. El pueblo de Santo Domingo Soriano, de que toma el nombre el Departamento, es el más antiguo de la República.

Departamento de Minas

Está situado al Sur-Este en el centro del territorio, rodeado, puede decirse, por los Departamentos de Maldonado al Sur, Canelones y Florida al Oeste, Rocha al Este, y Treinta y Tres al Norte.

Su area superficial es de 470 leguas, (12,498 kilómetros cuadrados). Su población aproximadamente, es de 24,000 habitantes.

Sus límites: al Norte, el Olimar Chico, en dirección á las puntas del Arroyo de Corrales, y el curso de éste hasta el Río Cebollatí. Al Este, el mismo Cebollatí y el arroyo de Ayguá. Al Oeste la Cuchilla Grande y el arroyo de Casupá; y al Sur la Sierra de Carapé y el arroyo Vejigas.

Pueblo cabeza del Departamento, la antigua Villa de la Concepción de Minas, hoy ciudad *Lavalleja*.

Departamento de Maldonado

Situado al Sur-Este del territorio sobre la costa del Plata. Al Norte de Minas, al Este de Rocha y al Oeste de Canelones.

Su area superficial es de 154 leguas (4,105 kilómetros cuadrados). Su población se calcula en 18,000 habitantes.

Sus límites son: por el Norte la Sierra de Carapé y el arroyo Ayguá; por el Este los arroyos Alférez y Gar-

zón, y la laguna de este mismo nombre, que le sirve de división por esa parte del de Rocha. Por el Oeste los arroyos de Solis Grande y de Ayguá, y por el Sur el Río de la Plata.

Es el Departamento en que se hallan los cerros de más elevación de la República; el de las Animas, el de Betel y el Pan de Azúcar, y también en el que hay más lagunas.

Pueblo cabeza del Departamento, la ciudad de San Fernando de Maldonado.

Departamento de Treinta y Tres

Situado al Sur-Este del territorio, entre los Departamentos de Cerro-Largo al Norte, de Rocha al Este, del Durazno al Oeste, y de Minas al Sur.

Su area superficial, aproximativamente, es de 359 le guas (9,550 kilómetros cuadrados). Su población se calcula en 15,000 habitantes.

Sus límites son: al Norte, el arroyo del Parado, desde sus nacientes en la Cuchilla Grande hasta el límite exterior del Rincón de Ramirez; desde ese límite hasta el Río Tacuarí, y este río aguas abajo hasta su desagüe en el Lago Merín.

Al Este, la ribera del Lago Merín, desde la barra del Tacuarí hasta la del Río Cebollatí, y siguiendo el curso de este río aguas arriba hasta la barra del arroyo Corrales.

Al Sud, el arroyo Corrales desde sus nacientes hasta su barra en Cebollatí. Un rumbo desde dichas nacientes hasta la barra en Olimar Chico, y desde esa barra, siguiendo el mismo Olimar Chico, hasta sus nacientes en la Cuchilla Grande.

Al Oeste la Cuchilla Grande en toda su extensión, desde las nacientes de Olimar Chico hasta las nacientes del arroyo Parado.

Departamento de Rocha

Está situado al Este del territorio de la República, teniendo al Norte el de Treinta y Tres y al Oeste el de Minas.

Su area superficial aproximativamente, es de 417 leguas (11,088 kilómetros cuadrados). Su población, 18,000 habitantes.

Sus límites son: por el Este las riberas del Lago Merín, una línea, el arroyo Chuy y el Océano Atlántico, sobre el cual tiene 90 millas de costa y los puertos de la Paloma, Castillos y Coronilla, siguiendo hasta el Cabo de Santa María. Por el Sud el Río de la Plata. Por el Norte el Río Cebollatí hasta su desagüe en el Lago Merín. Por el Oeste el arroyo y laguna Garzón y el arroyo Alférez hasta la confluencia del Ayguá, y éste hasta la del Cebollatí.

Pueblo cabeza del Departamento, la Villa de Rocha.

Departamento del Cerro-Largo

Situado al Norte del territorio, confinante con la frontera del Brasil, y entre los Departamentos de Rivera, Tacuarembó y Durazno al Oeste, y el de Treinta y Tres al Sud.

Su area superficial, 562 leguas (14,904 kilómetros cuadrados). Su población, 23,000 habitantes aproximativamente.

Límites—Por el Norte, la línea divisoria del Brasil, el

arroyo La Mina y el Río Yaguarón. Por el Sud el Río Tacuarí y la Cuchilla Grande. Por el Oeste, el Río Negro y el arroyo Cordobés.

Por el Sud, la Cuchilla Grande, el arroyo del Parado, desde sus nacientes hasta el límite exterior del Rincón de Ramirez y siguiendo de allí al Tacuarí, el curso de este río, hasta su desagüe en el Lago Merín.

Pueblo cabeza del Departamento, la Villa de Melo.

Departamento de Tacuarembó

Está situado en la parte Norte del territorio, entre los Departamentos de Cerro-Largo, Rivera, Durazno, Río Negro, Paysandú y Salto. Es el más extenso de todos.

Su area superficial abraza 791 leguas (21,022 kilómetros cuadrados). Su población se calcula en 24,000 habitantes.

Sus límites son: al Norte el arroyo de los Laureles hasta su barra en el Río Tacuarembó, y bajando por éste río hasta el camino que va de San Fructuoso hasta el paso Mazangano. Al Sud y al Este, el Río Negro; y al Oeste la Cuchilla de Haedo y el arroyo Salsipuedes.

Pueblo cabeza del Departamento, la Villa de San Fructuoso.

Departamento de Paysandú

Está situado sobre las márgenes del Uruguay y entre los Departamentos del Salto por el Norte, Río Negro por el Sud y Tacuarembó por el Este. Su area superficial, 499 leguas (13,252 kilómetros cuadrados). Su población, 25,000 habitantes aproximadamente.

Sus límites: por el Norte, el Dayman, que lo separa del

Salto; por el Sud, el arroyo Negro hasta sus puntas, la Cuchilla de Haedo y el arroyo Juan Tomás hasta su barra en Salsipuedes, que lo divide del Departamento del Río Negro. Por el Este, la Cuchilla de Haedo y el arroyo Salsipuedes hasta su confluencia en Juan Tomás, que lo divide de Tacuarembó; y por el Oeste el Uruguay, que lo separa de Entre-Ríos, Provincia Argentina.

Pueblo cabeza del Departamento, la ciudad de Paysandú.

Departamento del Salto

Situado en las márgenes del Uruguay, al Sud del de Paysandú, al Norte del de Artigas y al Este del de Rivera y Tacuarembó.

Su area superficial, 474 leguas (12,601 kilómetros cuadrados). Su población, 23,000 habitantes aproximativamente.

Límites—Por el Norte, el arroyo Yacuy, desde su barra en el Uruguay hasta donde la forma el arroyo de las Pavas. Después el curso del Arapey Chico, aguas arriba, desde donde hace barra el Ceballos hasta las puntas de la cuchilla de Belen, y siguiendo ésta hasta la Cuchilla de Haedo. Por el Oeste, el Uruguay. Por el Sud, el Dayman en todo su curso, y las puntas de la cuchilla de ese nombre. Por el Este, la Cuchilla de Haedo.

Pueblo cabeza del Departamento, la ciudad del Salto.

Departamento del Río Negro

Situado á orillas del Uruguay, entre los Departamentos de Soriano, Paysandú, Tacuarembó y Durazno.

Su area superficial, 318 leguas (7,740 kilómetros cuadrados). Su población, aproximadamente, 16,000 habitantes.

Sus límites por el Norte, el arroyo Negro, hasta sus puntas, la cuchilla que divide aguas á Averías y el arroyo Juan Tomás, que lo separa del Departamento de Paysandú. Por el Sud, el Río Negro, que lo separa de los Departamentos de Soriano, San José y Durazno. Por el Oeste el Uruguay y por el Este el arroyo Salsipuedes hasta la barra del Juan Tomás.

Pueblo cabeza del Departamento, la Villa Independencia.

Departamento de Artigas

Su situación es al Norte de la República sobre la frontera del Brasil, teniendo al Este el Departamento de Rivera y al Sud el del Salto.

Su area superficial es de 428 leguas (11,379 kilómetros cuadrados). Su población, aproximativamente, 16,000 habitantes.

Sus límites: por el Norte el Río Cuareim, y por el Nordeste y Este el curso del mismo río. Por el Sud el arroyo Yacuy hasta la barra del de las Pavas; y desde la de Ceballos en el Arapey Chico, sigue el curso de este río hasta las puntas de la cuchilla de Belen, y el giro de ésta hasta las de Haedo y Negra. Por el Oeste el Uruguay.

Pueblo cabeza del Departamento, el pueblo de San Eugenio del Cuareim.

Departamento de Rivera

Está situado al Norte del territorio, fronterizo con el Brasil, entre los Departamentos de Artigas, Tacuarembó y Cerro-Largo.

Su superficie, 370 leguas (9,820 kilómetros cuadra-

dos). Su población se calcula en unos 18,000 habitantes.

Sus límites son: por el Norte la Cuchilla de Santa Ana. Por el Este el arroyo de San Luis hasta su barra en el Río Negro, y este río hasta el paso de Mazangano. Al Oeste por las cuchillas Negra y Haedo. Al Sud, desde las nacientes del arroyo Laureles hasta su barra en el Río Tacuarembó, y siguiendo el curso de este río hasta encontrar el camino real que sale de San Fructuoso hasta el paso Mazangano del Río Negro.

Pueblo cabeza del Departamento, el pueblo Rivera.

Cuestionario—Cómo se denomina este país y cuál es su bandera?—Dónde está situado?—Qué lo separa del Brasil y de la Confederación Argentina?—Cuál es su area superficial y su población?—Qué ríos bañan sus contornos?—Cuál es el interior del territorio?—En cuántos Departamentos se divide?—Son fértiles sus tierras?—Se presta para la ganadería, y qué número de hacienda tiene?—A qué llamamos estancias, y de cuanto consta una suerte de estancia?—Qué utilidad comparativa habrá en la cría del ganado vacuno y lanar?—Cuál es el clima de este país?—Cuál la importancia de nuestro comercio de importación y exportación, y cuál su centro principal?—Cuáles las vías de comunicación?—Cuál la navegación ultramarina?—Cuál la fluvial?—Cuál el monto de sus rentas aduaneras?—Cuál la moneda circulante?—Cuál el sistema legal de pesas y medidas?—Cuál la situación, superficie, límites y población de los Departamentos, etc., etc.?

PARTE SEGUNDA

Orografía

Fijándose en la Geografía de la América Meridional, — dice con exactitud el autor de la Carta Esférica de la República, general de ingenieros don José María Reyes — se descubre que el encadenamiento de alturas que penetran desde el medio día, y terminan en la margen izquierda del Río de la Plata, atravesando este territorio en sus diversos giros, se desprende de la gran cadena de los Andes, vertiendo sus aguas por un lado al Marañón y al Paraná, y girando por otro hacia el Oriente, arrojando de sus faldas occidentales, las fuentes del Uruguay, á cuyas márgenes acompaña casi paralelamente, para venir á concluir en los litorales de su desagüe, confundido con los montículos de San Juan en la Colonia.

Ese eslabón de sierras, cerros, colinas, collados, lomas y oteros al fin, es conocido desde el paralelo de los 27° con el nombre de *Cuchilla Grande*, de cuyas faldas manan los raudales que riegan el territorio de la República.

De lo alto de ese gran eslabón de elevaciones, siguiendo las sinuosidades de su giro, se deslizan las selvas y los valles entre los cerros y colinas, ó cuchillas, para convertirse en prados, vegas y llanos, que embellecen el aspecto del territorio, presentándolo como uno de los más hermosos y favorecidos del globo, con la perenne fronduosidad de sus bosques que orillean sus ríos y tantos de sus arroyos, cuyo paisaje pintoresco completan las islas

que como jardines flotantes descuellan en sus principales ríos.

La Cuchilla Grande, eje principal de su sistema, que viene del Brasil, arranca del nudo de Santa Tecla en una elevación de 2,980 pies sobre el nivel del mar, entra por el Norte en el Departamento de Cerro-Largo entre las puntas del Río Negro y del Yaguarón y atraviesa de Norte á Sud el territorio de la República por una parte, hasta formar su tercer eslabón en la península de la ciudad de Montevideo.

Dilátase por otra parte hacia el Oeste, en sus diversas ramificaciones, eslabonándose con tantas otras cuchillas, como las de Navarro, Bizcocho, Mansevillagra, Maciel, Pintado, San Salvador y San Juan, cruzando los Departamentos del Durazno, Florida, Soriano, Flores, San José y Colonia, vertiendo aguas al Uruguay y al Plata.

La cuchilla de Santa Ana, que entra también por el Brasil y cuyo núcleo con las de Yapeyú y Haedo, se eleva á 2,842 pies sobre el nivel del mar, forman los más altos niveles del territorio de la República.

La Cuchilla de Haedo, que jirando de Norte á Sud, inclinándose al Oeste, va á terminar en la península pintoresca del Rincón de las Gallinas ó de Haedo, sobre el Uruguay, al Oeste del territorio, se eslabona con las de Belen, Arapey, Dayman, Queguay, Arerunguá y Rabón, sirviendo de divisa á los Departamentos de Artigas, Salto, Paysandú y Río Negro por el Este, y á los de Rivera y Tacuarembó por el Oeste.

La cuchilla de Belen, en fin, con condiciones idénticas á las de Haedo, que se eslabona con las de Santa Rosa y Yucutujá, dilatando su giro hasta eslabonarse con la de Haedo, forman el sistema oreográfico del territorio, que tanto contribuye á quebrantar el vigor de los vientos y á la templanza del clima.

Hidrografía

Diez y seis ríos bañan el territorio. El Plata, el Uruguay y el Negro son los principales.

El Uruguay y Paraná son los dos grandes afluentes del Plata, cuyas aguas se unen en el Guazú, para derramarse y confundirse en un solo tronco, que es el caudaloso Plata.

El Paraná, que naciendo en la sierra del Espinaco, en el Brasil, al Noroeste de Río Janeiro, recorre una extensión de 440 leguas, tiene por tributarios al Paraguay (y éste el Bermejo y el Pilcomayo, que nacen en los Andes), el Blanco, el Negro, el Batel, el Santa Lucía de Corrientes, el Gualeguay y otros de la República Argentina, engrosan con sus aguas el caudal del Río de la Plata, no sólo por la boca del Guazú, que tiene 9 millas de anchura, sino también por la de las Palmas.

La superficie del Río de la Plata se estima en 1,500 leguas. Termina en los Cabos de Santa María y San Antonio. Baña las costas de este territorio en una extensión de más de 70 leguas desde el paralelo de Martín García hasta el Cabo de Santa María. Su embocadura en el Atlántico tiene como 60 leguas de anchura, depositando en el Océano 40 millones de pies cúbicos de agua en cada hora, según Gutierrez, ó 24,000 metros cúbicos por segundo, según Dominguez. Es salado hasta el meridiano de Santa Lucía y Punta de Indio, desde donde el agua es constantemente dulce. Abunda en peces, siendo los más ricos los de agua salada. Las nieblas son frecuentes en él en la estación de invierno.

El *Uruguay*, que da nombre á la República, tiene origen en el Brasil, en las serranías inmediatas á Santa Calina, casi en la misma altura del río San Francisco.

Nace con poco caudal y se divide en dos brazos: el austral, que toma el nombre de *Uruguay-miní* y el septentrional, de *Uruguay-guazú*. A las 20 leguas corre ya muy caudaloso. Recorre en todo su curso más de 300 leguas de 20 al grado, engrosado por varios ríos. Esta gran arteria de comunicación fluvial, vivifica una gran parte de la provincia de Río Grande, de las de Entre-Ríos y Corrientes, de las antiguas Misiones, y por último, del territorio oriental, por el Oeste, en una extensión de 103 leguas desde la boca del Cuareim hasta el Guazú. Corre en dirección de Norte á Sud en este territorio, y es menos correntoso que el Paraná. Su corriente en estado normal es de 13 millas por hora. El dominio fluvial pertenece en común, desde la barra del Cuareim, á las Repúblicas ribereñas. Diversos ríos tributarios aumentan el caudal de sus aguas en todo su curso. El Pepirí-Guazú, el Pepirí-miní, el Iguay grande, el Piratiní, el Pinday, el Icabacuá, el Camacuá y el Ibicuí-guazú son sus afluentes en el Brasil.

El Aguapey y Miriñay en Corrientes; el Gualeguaychú en Entre-Ríos; y el Cuareim, Arapey, Dayman, Queguay, Negro y San Salvador lo son en este territorio, así como multitud de arroyos.

El Uruguay se navega hasta Paysandú por buques de alto bordo; y hasta el Salto por buques de cabotaje y los vapores de la carrera. Lo impiden más adelante las cataratas ó saltos chico y grande, que sólo dan paso á las embarcaciones, por lo general, en los meses de Diciembre y Enero, en las grandes crecientes que se operan en el Alto Uruguay con los deshielos del grande eslabón montañoso, que segregándose de la cadena de los Andes, atraviesa el continente meridional hasta tocar el paralelo de Santa Catalina, donde nace el Uruguay. En esa esta-

ción y á veces en Octubre ó Noviembre, remontan el Salto las embarcaciones y van hasta Uruguayana, Itaquí y San Borja; posesiones brasileras. En las bajantes, el ruido que produce esa cascada se percibe á distancia de 9 millas.

Hasta Fray-Bentos el río tiene una anchura media de 6 millas. Para adelante, cambia de aspecto. Su cauce conserva la misma anchura, pero multitud de islas aparecen como jardines flotantes en su curso. El canal más ancho sigue la costa oriental. Una especie de estrecho, llamado la boca falsa, conduce al canal que sigue la costa de Entre-Ríos, ensanchándose hasta Paysandú.

Las crecientes de arriba ejercen poca influencia en la altura de las aguas, que siguen, como las del Plata, las oscilaciones que le imprimen los vientos reinantes del estuario. Suben con el Pampero y el Sud. Bajan con el Norte y Nordeste.

Los viajes de subida son por lo común algo dilatados en buques de vela, requiriendo viento hecho del Sud ó Suroeste para remontarlo. Los vientos de arriba son más frecuentes, haciendo con la ayuda de la corriente más breve la navegación para abajo. Los bajíos ó bancos de arena que se encuentran desde Martín García, están señalados generalmente con balizas que indican el canal que debe tomarse.

El paisaje del Uruguay es magnífico. Es lo más pintoresco. Los bosques que pueblan sus riberas lo embellecen con el esmalte de su follaje, el colorido de sus flores y el variado plumaje de los pájaros que lo alegran con su canto. Las aguas son ricas y saludables. Tienen la propiedad de petrificar cualquier sustancia animal ó vegetal, lo mismo que las del Río Negro y otros ríos interiores.

En las grandes secas hay parajes en el Alto Uruguay que

pueden cruzarse á caballo. En la gran seca del año 1876, desde la altura de Federación, pueblo de Entre-Ríos, hasta más arriba de Santo Tomás, pueblo de Corrientes, donde se encuentran grandes depósitos de yerba argentina, se cruzaba el río á caballo, como se ha cruzado por el Paso de Higo.

El *Río Negro* nace en las alturas de Santa Tecla, en el Brasil. Cruza el territorio de la República de Nordeste á Oeste hasta su desagüe en el Uruguay por la boca falsa, la del Yaguari y la del Vizcaíno. Baña en su curso por la ribera derecha los Departamentos de Tacuarembó, Paysandú y Río Negro; y por la izquierda los de Cerro-Largo, Durazno, San José y Soriano. Tiene por principales tributarios los ríos Tacuarembó y el Yí, é infinidad de arroyos. Pintorescas islas aparecen en su curso.

Tupidos y frondosos bosques bordan sus orillas, tejiéndole una perpétua guirnalda de ramajes y flores. Sus aguas son exquisitas y famosas por sus propiedades salutíferas. Tomadas dos leguas más arriba de Mercedes, pertenecen á la clase general de las aguas sulfurosas, y al grupo especial de las *sulfhídricas sulfuradas.* (1) Tienen la propiedad, como se ha dicho, de petrificar las sustancias animales y vegetales. Es abundantísimo en zarzaparrilla y en peces de gran tamaño. En los días de borrasca cruzan en ciertos parajes bandadas de lobos de río, cuya piel ha medido en algunos vara y media. Se navega hasta 20 leguas de su embocadura; 8 más arriba de Mercedes, hasta el paso del Palmar ó Salto chico; barrera que intercepta la navegación. Canalizado, es navegable hasta la confluencia del Tacuarembó.

El *Cuareim*, correntoso, desciende de los más altos ni-

(1) Las aguas de Mercedes, por el doctor Ordoñana.

veles de la República, en la unión de las cuchillas de Santa Ana, Yapeyú y Haedo. Es tributario del Uruguay, donde desemboca. Corre de Este á Oeste regando una extensión de 160 millas por las sinuosidades de sus riberas. Es navegable en más de 30 millas.

El *Arapey* tiene sus fuentes en las cuchillas de Haedo y de Belen. Es tributario del Uruguay, donde desagüa. Corre de Este á Oeste en una extensión como de 140 millas. Es navegable en más de 20.

El *Dayman* y el *Queguay* tienen sus manantiales en la cuchilla de Haedo. Corren en dirección de Este á Oeste y son afluentes del Uruguay. El primero abraza 130 millas de curso y 140 el segundo proximamente. Son navegables en más de 20 á 25 millas.

El *Tacuarembó*, con un lecho de 300 á 400 pies de amplitud, tiene origen en su derecha en la cuchilla de Haedo, y en su izquierda en la cuchilla de Cuñapirú. Tributario del Río Negro, corre en dirección de Norte á Sud en una extensión de más de 130 millas. Es navegable en unas 30 millas.

El *Yí*, tortuoso y correntoso, tiene origen en las vertientes de la Cuchilla Grande, recibiendo en su curso las aguas de la cuchilla de Porongos y de otras. Es navegable en algunas millas.

El *Yaguarón*, que corre en forma de semi-círculo, limita por el Norte el territorio de la República con el limítrofe, desaguando en el Lago Merín. Corre de Norte á Este. Es navegable para buques de 7 á 8 pies de calado, que lo surcan frecuentemente hasta Río Grande.

El *Olimar Grande* nace en la Cuchilla Grande, corre de Oeste á Este hasta su confluencia con el Cebollatí, en que confunde sus aguas para llevarlas al Lago Merín. Es navegable hasta cerca del pueblo de los Treinta y Tres.

El *Cebollatí*, uno de los más fuertes ríos del territorio, tiene origen en la cuchilla de Carapé. Corre Suroeste á Noroeste por el Departamento de Minas y desemboca en el Merín.

Es navegable. Ofrece en su confluencia con el Lago Merín, el mejor puerto de todos cuantos le forman sus tributarios. (1)

El *San José*, tiene sus fuentes en la Cuchilla Grande y en la de los Faeneros. Corre de Noroeste á Suroeste desembocando en el Santa Lucía, de que es tributario. Es navegable desde la confluencia de éste.

El *San Salvador* tiene sus manantiales en la cuchilla de su nombre y en la del Bizcocho. Corre de Este á Oeste en extensión de unas 45 millas. Es navegable hasta la villa de su nombre, unas 25 millas desde su desembocadura en el Uruguay, por buques de 6 y 7 pies de calado.

El *Santa Lucía* nace en la Cuchilla Grande, en las alturas de Minas, al Sud. Corre de Este á Oeste y de Oeste á Sud en una extensión de 100 millas, hasta su barra en el Plata. Es navegable desde ésta. Sus corrientes miden, término medio, 4 $^1/_2$ millas por hora hasta su confluencia con el San José. De allí hasta su desagüe en el Plata, miden 3 $^1/_2$ millas. El caudal de sus aguas es de 500 metros cúbicos por segundo, llegando hasta 1,200 en las grandes avenidas. Sus aguas azuladas y puras. Abunda en peces. Sus riberas bordadas de bosques de perenne verdor. De este río proceden las aguas corrientes que surten á Montevideo.

Poco más de una milla tiene de ancho en su embocadura, ensanchándose su cauce desde la Isla del Tigre que se halla en ella.

(1) Reyes — Descripción Geográfica de la República.

Lagunas y Lagos

El Lago Merín se halla al Este de los Departamentos de Rocha y Cerro-Largo, y sirve de divisa con el Brasil, pero su navegación hasta ahora es exclusiva del Imperio, á pesar de pertenecer á este país la costa occidental de ese Lago.

Las lagunas de más consideración y en mayor número se hallan en los Departamentos de Rocha y Maldonado. La de Castillos Grande, con una superficie de 162 millas; la de Rocha, inmediata al puerto de la Paloma y al Cabo de Santa María, septentrional del Plata, con una superficie de 27 millas; la de los Difuntos, de 6 millas; la de José Ignacio, de 4 $^1/_2$ millas de anchura, que tiene la particularidad de formar grandes dunas en su embocadura al Océano, hasta que abriendo anchísima boca á su desagüe cada 4 ó 5 años, disminuye su caudal y deja en seco infinidad de peces. La de Santa Teresa; la del Sauce, tan grande como la bahía de Montevideo; la de la Manguera; la de Félix José; la del Diario; la de Garzón; la del Potrero, al Este de Pan de Azúcar, y algunas otras.

En el Departamento de Canelones se halla la laguna de Santa Lucía, receptáculo de las aguas del río de este nombre; tiene 5 cuadras de extensión, situada á unas cuatro millas al Suroeste de la villa. La Hermosa y la Guacha en el Departamento de Cerro-Largo. Las de Mazangano y Santa Teresa al Este, y la de los Pájaros en el Departamento de Tacuarembó. La de Isla Mala en el de la Florida. La de los Patos y la de Mecharife en el de la Colonia. La famosa laguna del Buceo, de exquisita agua, al Este, en el de Montevideo. Y otras varias en distintos Departamentos.

Islas adyacentes al territorio

OCÉANO Y RÍO DE LA PLATA

Son varias las islas adyacentes á este territorio, situadas en la proximidad de las costas de los Departamentos de Rocha y Maldonado, ya sobre el Océano ó ya sobre el Plata. En algunas de ellas se efectúa la caza y beneficio de las focas ó lobos marinos en gran cantidad, cuyas pieles y aceites constituyen un ramo de industria importante.

Las llamadas de la Paloma, son dos islas cercanas á la costa. La de la Paloma es la mayor, con más de 6 cuadras de superficie. De tierra pasa el ganado á pastar en ella por una lengua de arena que la liga. Es alta, verdosa, alomada y casi redonda. Su contorno es escabroso. Despide una restinga hacia el Noroeste de unos 80 metros de largo. Otra como de 200 sale del extremo Sud. La otra isla, llamada de la Tuna ó Espinosa, es baja y arenosa, cubierta de malezas y tunal y cercada de peñascos. Está unida á tierra firme por un arrecife que sirve de paso al ganado que pace en ella. Ambas están sobre el Cabo en el Departamento de Rocha. No tienen lobos, pero se anidan en ella gaviotas y conejos.

Las de Polonio son tres. La Rasa, la Encantada y la de los Ratones ó Piedra Negra, situadas al Este de la Punta de Polonio. Carecen de vegetación y agua. Su superficie es de arena. La Rasa tiene una area como de tres cuadras. Dista unas 45 millas de la costa. La Encantada dista como 90 millas y tiene una area como de 7 cuadras. El islote de los Ratones está más distante. Su area no excede de media cuadra. Su estructura es la de un cerro. En las tres hay lobos.

Las de la Coronilla, en Castillos Chico, son dos: la Verde, es la mayor, y la de la Coronilla. La primera dista como una legua de la costa. Su extensión de Este á Oeste es de más de 850 metros. Tiene pasto y aguada. La segunda, de arena y piedra, tiene como dos cuadras de superficie. Ambas abrigan lobos.

Las de Castillos Grande, llamadas la Seca y la del Marco. La primera dista de la costa unas 6 cuadras, siendo su tamaño como de 510 metros cuadrados. Es alta, rasa, con poco pasto y aguada. La segunda, de figura circular, tiene un perímetro como de 1,000 metros. En ambas se anidan lobos.

La de Lobos, situada al Sureste de la punta del Este y al Suroeste del Cabo, sobre el Departamento de Maldonado; es alta, árida y escabrosa. Dista unas 4 millas de la costa. Es bastante accidentada de barrancos elevados y peñascos. Tiene 1,203 metros de largo por 815 de ancho. Posee manantiales de agua potable, pasto, leña y cañaveral. A esta isla acuden los lobos en abundancia. A su inmediación hay un islote como de 1,500 varas de superficie. Contiene también lobos. (1)

La de Gorriti, situada en el puerto de Maldonado, al Oeste. Dista unas 12 millas de la costa y milla y media de la Punta del Este. Mide de largo de Norte á Sud 1,177 metros y de ancho la punta Norte 674. En el centro 340 y en la punta Sud 415. En sus dos extremos tiene vegetación permanente, hallándose el centro invadido por la arena. Posee aguada permanente.

Esta isla es de recuerdo histórico. Lleva el nombre de uno de los comandantes militares de la plaza de Monte-

(1) Basamos estos datos en la Descripción Geográfica por el general Reyes, en Memorias oficiales, en el «Manual de Navegación del Río de la Plata» por Lobo y Ruidavets y en apuntes particulares.

video en la época de la conquista. En tiempo de la dominación española estuvo guarnecida y fortificada con algunas baterías. El año 1806, cuando la invasión inglesa fué tomada por el comodoro Pophan, después de sucumbir heroicamente su débil guarnición española. Después fué restituida al poder de los españoles al evacuar los ingleses el Río de la Plata en 1807. Existen vestigios de sus troneras y algunas lápidas con inscripciones en inglés, donde sepultaban los britanos durante su ocupación transitoria.

En la guerra del año 1825 la ocuparon los imperiales, temporalmente.

La isla de Flores situada al Sureste del Departamento de Montevideo, á 15 millas de la ciudad. Se alza sobre peñascos graníticos, á unas 5 millas de la costa. Tiene media legua de longitud. Antiguamente se anidaban en ella infinidad de gaviotas, cuyos huevos se traían embarcados al mercado de Montevideo. Existe en ella un faro desde el año 1828; el segundo que se estableció en el Río de la Plata. El lazareto, que se compone de dos grandes cuerpos con capacidad para mil personas, está establecido en esta isla desde el año 1869.

Próximos á la costa, en la altura del límite del Departamento de Montevideo, se halla el grupo de islotes llamados de la Luz, Carmelas, Gaviotas y Carretas.

La isla de la Libertad, antes de Ratas, situada en la bahía de Montevideo al Noroeste, á una y media millas distante del muelle. Está formada de peñas en sus contornos. Es de escaso nivel sobre las aguas. Tiene edificio en el centro que sirve de depósito. Tuvo batería en otro tiempo. Recuerda un lance glorioso de los patriotas en la guerra de la Independencia y el famoso rechazo hecho por su guarnición de Guardias Nacionales en 1843 al ata-

que de los marinos de Rosas. Se le dió el nombre de *Libertad* por ese suceso de armas.

Más al interior del Plata se encuentra el grupo del Farrallón é islas de San Gabriel, de Antón López, del Inglés, Muleques y Hornos, sobre el Departamento de la Colonia.

El Farallón dista unas 4 millas de la Colonia y tiene faro. La isla de San Gabriel, situada en el puerto de la Colonia, á que da abrigo por el Oeste, es célebre por haber sido la primera que descubrió Solis, y la primera también donde ancló Gaboto, poblada en ese tiempo de bosque.

Finalmente, la de Martín García, al Oeste de la Colonia, distante 3 millas de tierra firme, 9 del Carmelo y 15 de la boca del Guazú. Tiene legua y media de longitud. Sus contornos son pedregosos. En el centro tierra vegetal y bosque. Por su situación geográfica se considera como la llave de los ríos. Está guarnecida y fortificada por los argentinos, que la poseen. Entre esta isla y la costa del territorio Oriental se halla el canal del Infierno, que da paso á los buques costaneros, y de alto bordo, teniendo de 12 á 24 pies de profundidad reconocida. Está balizado, como el canal de Martín García.

La isla de Martín García es célebre en la historia del descubrimiento y conquista de esta región. Descubierta por Solis, lleva el nombre del piloto de su armada. Hicieron asiento en ella Pedro de Mendoza y Ortiz de Zárate en aquella época. En la guerra de la Independencia, en leal combate la tomó Brown, enarbolando en ella la bandera de la patria.

Sirve de lazareto de Buenos Aires.

ISLAS ADYACENTES AL URUGUAY

Desde la boca del Guazú se encuentran en el bajo Uruguay algunas islas de poca importancia. Las primeras son las Dos Hermanas y la Sola. La isla Sola ó de Solis, está situada frente á la costa que media entre Punta de Piedras y el arroyo de las Vacas, que es el primero que desagua en el Uruguay. Es célebre por haber tocado en ella Solis y pisado tierra en esa costa del futuro Departamento de la Colonia, con el propósito de reconocer el país que acababa de descubrir. Allí pereció con siete de sus compañeros á mano de los indios charrúas, sellando con su sangre el descubrimiento de este territorio.

Más arriba se halla la del Juncal, de una media milla de extensión en las bajantes, con algún arbolado. El combate naval librado en ese paraje por la flota argentina con la imperial el año 26, le dió celebridad.

Remontando el Uruguay, se encuentran las islas del Yaguarí, sobre la embocadura del Río Negro. Son tres: la de Lobos, del Vizcaíno y la del Yaguarí ó del Gallego, con arboleda silvestre, utilizada para leña y carbón por los arrendatarios.

Doblando las puntas de Fray-Bentos, que son altas y escarpadas, comienza á encontrarse desde Bopicuá, en todo el curso del Uruguay, una sucesión de islas de más ó menos importancia, pobladas las más de arbolado, juncales, pajonales y cañaverales, de tacuarillas y tacuaras. En muchas de ellas se ocupan los montaraces en hacer leña y carbón, y antiguamente agrio y vinagre, utilizando los plantíos de naranjos que en algunas abundan. También en hacer siembras.

Entre las adyacentes á los Departamentos de Paysandú, Salto y Artigas, se hallan las del Sauzal, la Chica, la Larga, la Redonda, la Rica, la de Camacuá, la de los Carboneros, la de Román Chico, la del Canario, la de la Caridad (1), la de los Burros, la de Farrapos, la de San Francisco, la de las Barrancas, la del Sombrerito, la de Guaviyú, la de Chapicuy, la de las Tacuaras, la de Nerms, inmediato á la célebre Mesa de Artigas, entre el Hervidero y Chapicuy; la del Queguay, que es la más extensa, teniendo sobre 1,600 varas de longitud y unas 300 de latitud en altas aguas, y en la cual hay porción de durazneros de los tres mil pies que hizo plantar en ella el año 57 el Jefe Político de ese Departamento entonces, don Basilio Pinilla, dejando un buen ejemplo. Por fin, las del Herrero, pobladas de monte, frente á Constitución; la del Ceibal, la de San Gregorio, la de las Vacas, con pastos y maderas excelentes, y las tres de la embocadura del Cuareim, que dividen en dos brazos el canal.

ISLAS EN EL RÍO NEGRO

Desde sus tres bocas por donde desagua en el Uruguay hasta más arriba de Mercedes, existen varias islas en el Río Negro. En la Boca Falsa se encuentran: la de Lobos, de una legua de largo, la Redonda, la Chica, la del Membrillo y la de Ipé. En la boca del Yaguarí, que divide la isla de Lobos, se hallan en la márgen izquierda, las de Yaguarí Chico, de un cuarto de legua, y la del Vizcaíno, de más de dos millas de largo y media de ancho, entre las cuales forman la boca llamada del Vizcaíno. Dos leguas aguas

(1) Tomó este nombre desde 1865, en que sirvió de refugio á las familias de Paysandu cuando el formidable ataque que sufrió esa ciudad por fuerzas orientales y brasileras.

arriba de Soriano se halla la isla del Naranjo, de una legua de largo; y como á diez cuadras, la isla del Infante, de una cuarta legua. Más arriba, como á una milla, aparecen las islas de Camariñus y del Venado, ó de la Chalupa, de donde sale el Banco Grande.

Para arriba del Banco Grande, se halla la isla de la Paloma, de veinte cuadras, y poco después la de las Cañas. Más adelante están las de Ascensio y Barrientos, donde esta última obstruye el canal. Como á una milla de ésta se hallan las islas Dos Hermanas y la de Bargallín, de un cuarto de legua. Y en ese intervalo se encuentra la del Pantanoso, cuyo paso obstruye el canal. Sucesivamente se halla la isla de Pichón, de media legua de largo, la Redonda, de diez cuadras, y por fin, la pintoresca, llamada del Puerto, en Mercedes.

Pasando Mercedes, como á tres cuartos de legua, está la isla de Tabares. Siguen á ésta la de Bequeló, la de las Tropas, de una legua de largo; y la del Cerro del Tigre, de media legua. Se encuentran también, los islotes de Martín Grande y Chico; los de Cololó, llamados las tres bocas; el islote de Maletas, y por último, el Salto Chico, hasta donde llegan las embarcaciones. Desde ese punto hasta el nacimiento del Río Negro, sólo hay pequeños islotes en su curso.

Bancos y escollos

A la entrada del Río de la Plata, se halla el Banco de la Sonda, que sale del Este del Cabo Santa María y se extiende unas 40 leguas, disminuyendo de 80 á 30 brazas rápidamente. (1) Dentro del Cabo, el más temible

(1) Estudios del Jefe de la corbeta española *La Mazarredo.*

de los escollos es el Banco Inglés, al Sud de la Isla de Flores, y á distancia de unas 12 millas. Se extiende de Norte á Sud unas 12 millas y de Este á Oeste una milla en la parte más ancha.

El veril es fango y arena, y lo demás peñasco.

Muchos naufragios han tenido lugar en él. Un pontón-faro señala ese escollo á los navegantes.

Al Oeste Noroeste del Banco Inglés, está el de Arquímedes, de unas 4 á 5 millas de longitud. Lo separa del Inglés un canal de 4 millas de ancho y de 30 á 36 pies de fondo, que disminuye al acercarse á sus veriles. Queda al Sureste de Montevideo, á unas 20 millas de distancia.

El Oyarvide es otro banco, situado en el paralelo de Punta de Piedras, distante unas 42 millas al Sud de Arquímedes. (1)

La navegación entre la Isla de Flores y la costa es peligrosa por el escollo de la *Piedra del Buen Viaje,* que se halla al N. S. del puerto del Buceo, y por los varios bajíos que se extienden desde la playa de Santa Rosa hasta Punta Brava. Las sondas disminuyen desde la Isla de Flores 7 brazas hasta 4 ó 4 ½ que se encuentran fuera de la costa. (2)

En el interior del río, en el meridiano de la embocadura de Santa Lucía, empieza el extenso Banco Ortiz, de arena, que comparte en dos brazos á Norte y Sud el gran canal del río. Tiene como una legua de extensión y atraviesa el río de Noroeste á Sureste. Hay en él un pontón-faro.

Algunos otros bancos de menos consideración existen antes y después del Ortiz Grande, ya en la proximidad

(1) Memoria de Oyarvide y descripción geográfica por el general Reyes.
(2) "Manual de Navegación", por Lobo y Ruidavets.

de la costa oriental, ó ya de la argentina. Tales son, el de San Gregorio sobre la costa del Departamento de San José y el de Pavón, sobre la misma y de la Colonia. El Nuevo al Nordeste del Ortiz; el Chico de Ortiz al Sureste. El de Tuf, cerca de la Punta del Indio, costa argentina. El Chico al Sud del Ortiz, paralelo á la Punta de la Atalaya, costa argentina, y el de las Palmas, al Oeste de las islas de Hornos y al Suroeste de Martín García.

El de la Panela, de piedra, se halla como á legua y media de la enfilación del Cerro de Montevideo, próximo á la costa. Su extensión como dos cables de Este á Oeste y medio de Norte á Sud, según Oyarvide. Hay en él un pontón-faro. Como á 8 millas del puerto de la Colonia, y 2 al Sud de la costa, se encuentra el escollo de rocas, llamado las *Pipas*.

La aglomeración de las arenas, arrastradas por las corrientes, han formado varios bancos en el Uruguay. Los principales son el de Amarillo, Tarantela, Paso de Marco, Cabeza del Negro y Caracoles, inmediato á Fray-Bentos. Están balizados.

Extremidades y puntas

Las mayores extremidades se encuentran al Norte en la confluencia del Caguatí en el Cuareim. Al Este, la Punta del Este en Maldonado, donde hay un faro; y la de Muniz en el Lago Merín. Al Oeste, la de San Salvador y Punta Gorda, donde se eleva el obelisco erijido á la memoria de Solis, el descubridor de este territorio.

Hay muchas puntas más ó menos salientes sobre el Oceano, Plata y Uruguay. Fuera del Cabo están las del Palmar, Castillos Grande y Rocha. Dentro del Cabo, la

de la Ballena, una de las más notables, donde la rompiente de las aguas ha socavado una gran gruta en que puede penetrar un ginete á caballo. La de José Ignacio, donde hay un faro; la Rasa, la del Iman, la del Inglés y la de Pan de Azúcar en el Departamento de Maldonado.

La de Piedras Negras, Departamento de Canelones. La del Buceo, la Brava, la de Carretas, la de San José, la de Lobos, Cerro, Yeguas y Espinillo, Departamento de Montevideo. La de Jesús María en el de San José. Las del Sauce, Ordenanzas, Patos, Martín Chico, Santa Rita y San Pedro en el de la Colonia. Las de Chaparro, del Arenal, del Juncal, del Diamante, de Fray-Bentos y del Piamonte en el Uruguay.

Puertos y diques

Los principales puertos de mar en esta margen del Plata, son el de Montevideo, Maldonado y Colonia.

PUERTO DE MONTEVIDEO

El puerto de Montevideo ocupa el mejor seno del Río de la Plata. Su forma es circular, semejante á una herradura, que forman las puntas de San José y del Cerro, distante entre sí 4 millas, y abierto al Sud Suroeste. La amplitud de su entrada tres mil varas, próximamente. El perímetro circular de la bahía 10 mil varas aproximadamente. El canal de su entrada tiene de 16 á 17 pies de profundidad en dirección al Oeste Noroeste, donde fondean los buques de ese calado. Los de mayor porte lo hacen más distante en una sonda de 25 pies. La ciudad lo abriga por el Sud y Este y el Cerro por el Noroeste.

Su rada exterior es excelente para fondeadero de buques del más alto porte, como fragatas y navíos. Como primer puerto de la República, concurren á él las naves de todas las naciones que mantienen relaciones de comercio con este país. Es puerto de tránsito, y de escala para los que se dirigen al Pacífico.

Hay tres diques para las reparaciones de los buques y varios astilleros. El dique Mauá, establecido desde el año 69, está situado al Sud de la ciudad, construído sobre roca viva. Mide 275 pies de largo por 45 de ancho á la entrada y 50 en el centro. Está rodeado de un murallón de 30 pies de altura. El mar entra á él 21 pies con marea alta y 14 con baja. La profundidad de la entrada no baja de 18 pies.

El dique Gounouilhou, situado al Noroeste de la ciudad, en la punta donde empieza la entrada del puerto. Avanza al mar sobre 100 varas, con capacidad para buques de regular porte. Se inauguró el año 70.

El dique Jackson y Cibils, situado en la costa del Cerro, con una profundidad de 19 pies ingleses. Obra superior en capacidad á los otros.

Recorramos sus costas hacia el Este, doblando la que se conoce por la punta de *San José*, lugar del primitivo Reducto de los españoles.

Doblando esa punta de *San José*, la costa continúa siendo agria y peñascosa, formando en el extremo meridional de la ciudad una sinuosidad saliente que forma una pequeña ensenada llamada la *Caleta*, en cuya medianía hay otra de menores dimensiones rodeada de una playa arenosa, conocida por los *Pocitos*, punto en la actualidad concurridísimo para los baños de mar.

Otra lengua de tierra avanzada y aguda se pronuncia en seguida de aquella punta, como 3 millas al Sureste

de la de San José, conocida por *Punta Brava de Carretas*, que desprende en sus extremos una pequeña restinga que cubren las mareas. Como 2 millas más afuera, están las llamadas piedras del *Buen Viaje*, á flor de agua.

Más adelante de Punta Brava, está la del *Buceo*; formada por una sucesión de altas colinas, cuyas faldas angostándose sucesivamente penetran en el mar como mil varas, mostrando en sus extremos un arrecife escabroso.

Algunas pequeñas playas que forman la ensenada conocida por de las *Basuras*, separadas por varios arrecifes, se interponen entre las puntas del Buceo y de Carretas, cercana al más occidental el islote *Meldrosa*.

A unas 13 millas de Carretas enfrenta la Isla de Flores, que se alza sobre peñascos graníticos donde se halla establecido el *Lazareto*, distante unas 5 ó 6 millas de la costa.

Desde la punta del Buceo la costa sigue al Este con varias sinuosidades. Es baja y arenosa hasta encontrar la playa y ensenada de *Santa Rosa*, acantilada y cubierta de médanos.

A unas 10 millas de esa punta se halla la de *Piedras de Afilar*, formada por las altas lomas del ramal que divide aguas á los dos arroyos de Solis, en cuya medianía se interna al mar el pequeño cabo pedregoso conocido por de *Pedro López*. Desagua en medio de ambos cabos, el arroyo Solis Chico.

De los escollos de esa punta, continúa la costa siliosa, rodeada de médanos, dirección al Este, hasta la embocadura del *Solis Grande*, que presenta una amplitud como de 200 varas, obstruída por bancos de arena, que no permite la entrada á transportes menores que no calen más de 4 pies de agua.

PUERTO DE MALDONADO

El puerto de Maldonado es el primero de mar que se halla á la entrada del Río de la Plata al doblar la punta del Este. Su rada abierta por el Suroeste, que la forma la punta de la Ballena con la del Este, tiene su principal entrada por el canal occidental, espacioso y profundo, limitado por un arrecife y la punta de la Ballena. La isla de Gorriti abriga el fondeadero por el Oeste. El mejor fondeadero de este puerto es el Norte y el Noroeste de la isla Gorriti, á corta distancia de ella, y en fondo greda. (1)

PUERTO DE LA COLONIA

El de la Colonia, en forma de semicírculo, ventajosamente situado, le abrigan las barrancas de la costa por el Suroeste, mientras la isla de San Gabriel y los arrecifes que forman su prolongación lo resguardan de los vientos Oeste y Noroeste. El fondo de su rada no baja de una braza y excede de cinco, siendo su calidad una lama no muy suelta.

En este puerto hay un faro y se construyó un dique con capacidad para buques de 250 pies de largo y porte de 1,000 toneladas.

Hay varios puertos secundarios, como el del Rosario en el Plata, y los de la Paloma y el Inglés en el Oceano. El de la Paloma lo forman las islas y las costas sobre el Cabo. Completamente resguardado, con la entrada frente al Oceano formada por el canal que

(1) Diario de la 2.ª subdivisión de límites española.

divide las dos islas. Es circular, con diámetro de unas 500 varas y fondo arenoso de 15 á 16 pies. Puede admitir buques de 10 á 12 pies. (1) Dista unas 4 leguas de Rocha. El puerto del Inglés es una ensenada que se halla al doblar la punta del Iman hacia el Noroeste, limitado por la punta de la Sierra. En su orilla, que es de arena, hay de 18 á 27 pies de agua.

El de la Coronilla, distante una media legua de la antigua fortaleza de Santa Teresa. El de Castillos Grande formado por el promontorio de Bella Vista, la Isla Seca y la barra de Balizas, con 5 brazas de fondo y abrigado de los vientos.

En el Uruguay, los puertos principales son: el de Paysandú, Fray-Bentos y Nueva Palmira, que admiten buques de alto bordo. El del Salto, frecuentado por buques de cabotaje y los vapores de la carrera. En este puerto hay un astillero de primer orden.

Puertos secundarios: el del Carmelo, Constitución y Santa Rosa.

En el Río Negro, los de Mercedes y Soriano. En San Salvador el de la villa de ese nombre, á donde concurren, como á los dos primeros, el cabotaje y vapores de poco calado. En San José, margen derecha, el del establecimiento conocido por la Trinidad, que da acceso á vapores de remolque y buques de cabotaje hasta de 24 toneladas, entrando por el Río Santa Lucía, de que es confluente el San José.

(1) "Manual de Navegación del Río de la Plata", por Lobo y Ruidavets.

Los tres reinos de la naturaleza

REINO VEGETAL

Muchas y variadas son las producciones de este suelo en el reino vegetal, cuyas propiedades, usos y aplicaciones científicas no han sido aun bien estudiadas. Si rico y variado es en árboles y arbustos, no lo es menos en plantas alimenticias, tintóreas, textiles y medicinales.

En arboricultura indígena se distinguen dos clases de bosques, los anegadizos, llamados *montes blancos*, porque sus maderas, aunque útiles para muchos usos, no son de la mejor calidad, por su corta duración. Y la de los *montes altos*, ó de tierra firme, de excelentes maderas.

Pertenecen á los bosques altos el incorruptible y compacto ñandubay, que tiene la particularidad de petrificarse bajo tierra; el urunday, el lapacho, el viraró, el coronilla, el espinillo, el quebracho, el tala, el arazá, el algarrobo, el laurel negro, el temberay, el timbó, el guaviyú, el ñangaripé, el guayacán, el tarumán, el arrayán, el pino-limón, el copal, el veintecaras, el quina-quina y otra infinidad de árboles cuyas maderas tienen distintas aplicaciones en la industria y en la economía rural.

Figuran en los montes blancos, el sauce blanco, colorado y morado, el amarillo, el multa, el espinillo, el blanquillo, el mataojo, el charchal, el tambeten, el paraíso y la acasia silvestre, el ceibo, la cina-cina y otra porción de árboles de indisputable utilidad, que aparte del uso que tienen en la industria, ofrecen abundante combustible para el consumo. El ceibo, que por su calidad acorchada y esponjosa se emplea en la construcción de bateas y esculturas, tiene la particularidad de servir su tronco para mitigar el tigre el ardor de sus uñas.

Abundan los palmares indígenas en los Departamentos de Maldonado, Rocha, Minas, Paysandú y Salto. En los valles de la Sierra de José Ignacio, en San Luis y Castillos, en el Queguay y Arapey, son notables.

En San Luis y Castillos, jurisdicción de Rocha, y en las Cañas y Corte, jurisdicción de San Carlos, existen los más grandes palmares. Los de San Luis abrazan una extensión de 10 leguas de longitud por 5 de latitud. (1) En los de Castillos, así como en los del Alto Uruguay, se ha ensayado con suceso la elaboración del aguardiente, licor y miel de buen sabor. El cogollo del palmero es tierno, fresco y agradable. Hay palmero hasta de cuarenta pies de altura. Dan un dátil agri-dulce refrigerante. Con las pencas se fabrican escobas y se aplican á otros usos de economía rural.

Se conocen cuatro clases de palmeros, que fructifican en otoño. Al fruto de uno de ellos llámanle *butibá*, *yatay* á otro, y *dátil* á otro. El palmero conocido con el nombre de *Yaribá* es el más alto.

La caña tacuara y tacuarilla abunda en las islas y costas del Uruguay, de diferentes especies. Hay algunas tan altísimas y de tanto grosor, que llegan á tener quince pies de largo y tan gruesas como un muslo. Se encuentran de esta clase en el Alto Uruguay, para arriba del Salto, con la particularidad de criar en lo interior un gusano que horadándola se convierte en mariposa. (2)

En árboles frutales y de adorno, indígenas ó aclimatados, hay infinidad de especies. Entre los primeros, silvestres, está el arazá y el ubajay. Entre los aclimatados el naranjo, el manzano, el peral de varias clases, el melocotón, el granado, el duraznero, el damasco, el

(1) Memoria de la Junta E. de Maldonado.
(2) Lazota—De los árboles, semillas y frutas del territorio.

cerezo, el limonero, el ciruelo, el nogal, el membrillo, el olivo, el níspero del Japón y de Europa, el almendro, el castaño, la higuera de varias clases, el dátil, el guindo, el toronja, el cidro y otros. El banano, el coco y el ananá se darían bien en la región oriental, sobre los límites del Brasil.

En los de adorno, silvestres, hay el copudo, secular y gigante ombú, de tronco nudoso, el sauce, el palmero, el espinillo, el ceibo, el timbó y otros.

En los aclimatados, el álamo, el paraíso, el pino, el ciprés, el anacahuita, el olmo, el roble, el plátano, la acacia, el eucaliptus, el cedrón, la magnolia, el tártago y la morera multicaury, tan excelente para la cría del gusano de seda.

Multitud de árboles, arbustos y yerbas de propiedades medicinales, tintóreas, curtimbres, resinosas, aromáticas y alcalinas enriquecen este suelo; tales como el molle, el quina-quina, el sangre de drago, el cipó, el higuerón, el culé, el sauco, el copal, el guayacán, el ysica, el laurel y otros medicinales. La corteza del molle, del algarrobo negro y del guaviyú se usa para curtiembres. Sus hojas dan un tinte negro. El coronilla y curupí producen tintes excelentes. El batamá tinte encarnado para la lana. El añil silvestre, abundante en los Departamentos de Paysandú y Salto. La grana de los nopales, semejante á la cochinilla. El hisipó, que da un tinte colorado y amarillo. La rubia y la raiz amarilla, que produce un tinte morado oscuro.

En la série de plantas de virtudes curativas abunda la zarzaparrilla blanca y colorada, especialmente en el Río Negro; la raiz de altea, el orozú, la calaguala, el ruibarbo, la manzanilla, el guaco, el cambará, el regaliz, la sanguinaria, el malvarisco, el apio cimarrón,

el culantrillo, la achicoria, la gramilla, el llanten, la parietaria, la yerba de la piedra, la de la perdiz, la salvia, el cepacaballo, la malva, la borraja, la canchelagua, el azafrán, la artemisa, el cabello de ángel, el mastuerzo, el duraznillo, el sánalotodo, la sensitiva, el mercurio dulce, el tártaro, la sabina, la yerba del pollo, la berbena, la yerba buena, la yerba santa, la mostaza, la alucema, la cerraja, la cicuta, la suelda con suelda, la amapola y el romero, (1) el bejuquillo, la contrayerba, la oposis, el tenogreco, la galanga, el quiquesolio, el glaciolo y la centaura. (2)

La acedera, la ancusa, el abrótano, la árnica, la agrimonia, el acónito, la bárdana, la betonía, el berro, la buglosa, la berdolaga, la brotis, el cólchico, el cardo santo, la caléndula, la centaura, la digital, la dulcamara, el diente de león, la menta, la matricaria, la doradilla, manrubio, no pocas malváceas, algunas papaveráceas, la supanaria, el rábano rusticano, el senecio, el tanaceto, diversas clases de áloes, la escalonia y la carrota, la gramilla, la nicociana ténue, la mamilaria de Humboldt, la monarda punetala y la mimosa charrúa. (3)

El sipó-milome, excelente tomado en infusión para las picaduras ponzoñosas, abundante en el Chuy; el sipósumo, para el reumatismo; el tuyaya, para la disenteria; la yerba-amarga, para los vómitos, y la albahaca del campo, para úlceras de la garganta; que abundan en el Departamento de Cerro-Largo. La marcela para los cólicos, la carnicera para llagas, la yerba mora para las inflamaciones, la ruda para el dolor de oidos.

(1) Herbario de 430 especies de plantas formado por el doctor don Francisco Salazar.

(2) Diario de la Subdivisión de límites española.

(3) Flora uruguaya, por el doctor Sobrón.

Para cenizas alcalinas, las más usuales en la industria son el canelón, el ombú, la cina-cina, la barrilla, la quinina, el yuyo colorado, el abrojo y otros.

En cereales, legumbres, hortalizas, y plantas industriales, la profusión y variedad con que se producen, es prodigiosa.

Tenemos el trigo, maiz, cebada, garvanzos, habas, porotos, chícharos, arvejas, papas (dos cosechas), batatas, boniatos, rábanos, nabos, zanahorias, zapallos, alcahuciles, sandías, melones, azafrán, frutillas, col, lechugas, aselga, coliflor, cebolla, ajo, tomates, ají, remolacha, espárragos, berros, espinaca, escarola, etc.

Lino, alpiste, y maní, que se produce este último casi expontáneamente en los arenales. El trébol, la alfalfa y el balango para forrajes, que da con profusión.

El sorgho, el algodonero, el cáñamo y el comino, se han dado bien, aunque es raro el cultivo.

El tabaco de cuerda se ensayó con suceso su cultivo antes de ahora en Tacuarembó, Cerrillos y Pabas.

El tabaco de hoja, desde el año 40 se cultivaba en las tierras del arroyo San Juan en la Colonia y en la jurisdicción de Víboras. Después, en Tacuarembó, y últimamente en el Arroyo Grande, y en el Pantanoso en la «Granja Arteaga». Presentemente se cultiva con éxito excelente en la «Granja Cibeles» de Síbori, en el Departamento de Canelones, cuyos productos se avaloran en el mercado de Montevideo.

La viña y el olivar han tomado un vuelo sorprendente, y las proporciones en que se dilata y propaga, constituyen un gran elemento de riqueza nacional.

La Granja modelo de Vidiella, en Colón, Departamento de Montevideo, y la de Harriegue, en el Salto, han enriquecido ya la industria nacional con buenos, puros y

abundantes vinos, que han entrado al consumo, y obtenido premios en la Exposición de Paris.

Otras Granjas de la especie, ó cortijos como el de Lerena, Vidiella, Podestá, García, Margat, Andreoni y Pretti, en el Departamento de Canelones; de Varzi y Lasagna, en el de Montevideo; de Latorre, en la Cruz, y los que se plantean en el de Paysandú y otros puntos, demuestran el desarrollo de estos cultivos que exceden de 80.

El árbol indígena de la yerba-mate, llamado á constituir un otro ramo de subido valor de la industria agrícola, es abundante en los Departamentos de Minas, Mal donado, acuarembó y Cerro-Largo.

Antes de ahora, en diferentes épocas se benefició su producto como ensayo en escala menor, acreditando su buena calidad. El año 61 se beneficiaron sobre 30 arrobas en Tacuarembó, cuyas muestras se enviaron á la Exposición Internacional de Londres.

El año 63, la Comisión Científica Española, en su excursión á Pan de Azúcar, descubrió en la cúspide de ese cerro el árbol de yerba-mate, reconociéndolo de calidad tan superior como la que venía de Misiones. También descubrió el de la quina.

Hay que reconocer cuán pródiga ha sido la naturaleza con nuestro país, dotándolo de tantas riquezas naturales, inexplotadas todavía.

En floricultura son innumerables las plantas tanto silvestres como introducidas y aclimatadas, que embellecen los bosques, la campiña y los jardines. Desde la margarita y la pasionaria, hasta multitud de enredaderas y claveles del aire que engalanan los bosques y las selvas. Y desde las violetas, las rosas, los jazmines, los lirios, los junquillos, la madreselva, el coral, la aljaba y los claveles, hasta el tulipán, la diamela, la camelia, la dalia,

la azucena, la hortensia y el agapanto que hermosean los jardines, con tantas otras aclimatadas de todas las zonas. Valiosos invernáculos, especie de jardines botánicos, las atesoran en las principales quintas del Miguelete en Montevideo, como las de Margat, Basso y Castro.

Reino animal

El ganado vacuno, lanar, cabrío, caballar y mular, forman la principal industria del país. Tan excelentes son los campos para la cría y engorde de la hacienda, que desde tiempos remotos, se eligió este territorio con preferencia para ella, por los pobladores de Buenos Aires y Santa Fe; como se prefiere hasta ahora para invernadas por los fronterizos.

Su introducción debióse á la conquista de los españoles.

Por los años 1625 se transportaron de la campaña de Buenos Aires á esta Banda Oriental, cantidad de animales vacunos y caballares, desembarcándolos en la ensenada que se llamó desde entonces de *las Vacas*, destinándolos para la cría en este territorio, donde se propagó admirablemente. El mismo origen tuvo el lanar y el porsino.

La cruza del vacuno con el de raza *Durham*, *Hereford* y *Devón* desde algunos años á esta parte ha mejorado la especie, lo mismo que el caballar con otras razas, especialmente en los caballos de tiro y de carreras inglesas.

En el vacuno, la raza *Durham*, se juzga la más conveniente por su peso específico.

La raza ovina fué mejorando desde el año 1832, con la introducción del tipo merino, y sucesivamente con la

de los carneros de raza sajona *Negretti*, *Rambouillet*, *Lincolc*, y *Manthomp*, franceses.

La cabra de Angora introducida por Rivadavia el año 35 á la Colonia, al mismo tiempo que las abejas y diversidad de plantas, desapareció; hasta que el año 61, hizo traer algunas del Cabo de Buena Esperanza don Francisco Lecocq, y las aclimató en las cercanías de Montevideo, dando sorprendentes resultados con la cruza de las ordinarias criollas. Esė ensayo, como los practicados por don Domingo Ordoñana y algunos otros ganaderos progresistas, impulsó la cría del cabrío, que hoy es abundante en el país.

En el reino animal indígeno se conocen 39 especies de mamíferos. Se cuentan entre ellas el venado, el ciervo, el corzo, el gamo, la nutria, el jabalí y carpincho; el tigre, el lobo, el gato montés, la mulita, el quirquincho, el zorro, el zorrino, el oso hormiguero, el aguará, el capivara, la vizcacha, el tucu-tucu, el apereá, el peludo, el tatú y otros.

En aves se encuentran más de 500 especies conocidas, entre las que figuran el avestrúz, la cigüeña, la urraca, la avutarda, el carpintero, la espátula, la pava del monte, el cisne, el pato del agua, la gaviota, la garza, la gallineta, la perdiz chica y la grande ó martineta, la torcaz, el loro, la cotorra (hay algunas amarillas), el terutero, el venteveo, el chorlo, la viuda, el hornero, el chingolo, el pica-flor, el colibrí, el churrinche, el mirasol, el boyero, el mixto, el martín pescador, los ánades ó patos 47 clases.

La cría del avestrúz de Africa da excelentes resultados, como lo demuestra el establecimiento valioso planteado en las Piedras por Sapello.

En pájaros de canto, el jilguero, la calandria, el carde-

nal, el zorzal, el mixto, el mirlo, el dorado, el gargantilla, el músico, el tordo, la tórtola, etc. El cardenal, además de los comunes, los hay amarillos y blancos.

En aves de rapiña, el águila, el gavilán, el halcón, el cuervo, el carancho, el milano y el buitre.

En nocturnas, la lechuza, el buho y el ñacurutú.

En aves domésticas, la gallina de varias clases, entre las que se cuentan la brama, la catalana, cochinchina, la canaria y la gallineta, el pato, el pavo, el ganso, la paloma y el pavo real.

En reptiles se conocen 30 especies. Lagartos, lagartijas, tortugas, víboras, culebras, etc.

En moluscos 14 especies y 7 en crustáceos. Figuran en los primeros la ostra, que se encuentra en la costa de Maldonado é islas adyacentes, teniendo origen en las que expresamente hizo arrojar el naturalista presbítero, Larrañaga en esos parajes, traídas del Brasil por el año 18; los caracoles y mejillones. Entre los segundos el cangrejo.

En insectos hay sobre cuatro mil especies conocidas entre las que se cuenta el camuatí, la lechiguana, el escorpión, la tarántula y arañas de varias clases.

Los colmenares propagados en el país, y en subidas proporciones en las colonias Suiza y otras, enriquecen la industria con sus productos. Su rica miel es uno de los artículos de más consumo en nuestro mercado.

El cultivo del gusano de seda, es otro de los productos á que se presta perfectamente el país, y cuyos ensayos hechos desde el año 31 por Larrañaga, y repetidos por otros, le auguran prósperos resultados.

En peces, los hay de agua salada y dulce, sobre 130 especies. Los más esquisitos de los primeros son la brótola, la corbina blanca y negra, el pejerey, la pescadilla,

la borriqueta, el pargo blanco y colorado, la palometa y el pámpano. Hay también bagre, casón, cóngrio, raya, mojarra y anchoas. Se exportan frescos para Buenos Aires en los vapores de carrera, tanto de aquí como de Maldonado, y para el interior en el ferrocarril.

De agua dulce, el pacú, el sábalo, el zurubí, la liza, el dorado, el armado, el bagre, el pejerey, la caballa, el patí, la anguila y el mongrullo, pez de extraordinaria magnitud, que alcanza hasta 20 arrobas de peso; y el salmón de paso en el Uruguay, que hace pocos años se le conoce, apareciendo en cardúmen en los meses de Julio á Agosto.

Reino mineral

En minerales encierra este suelo inmensa riqueza en metales, piedras, arcillas y minerales combustibles. Oro, plata, cobre, hierro, (1) estaño y mercurio atesora en los primeros. El granito, la mica, el feldespato, las preciosas y variadas ágatas, la piedra calcárea, el cristal de roca, el mármol de múltiples colores, estatuario y de adorno, la pizarra, la piedra litográfica, el alumbre, el asfalto, el yeso, el cobalto, la cal hidráulica, el imán, las margas, el basalto y la columbita de raro mérito descubierta por Mr. Lettson. Por fin, una multitud de pedernales y cristalizaciones semejantes al rubí, al topacio, al jacinto y á la esmeralda, que aparecen en puntas resplandecientes en figura piramidal, enriquecen nuestro reino mineral. Mr. Lettson da el oro de mejor calidad en los Departamentos del Salto y Tacuarembó.

(1) Mr. Lettson, autoridad en la materia, da al sulfuro de plata mineral 87 °/. de plata; al de cobre, 56 °/.; y al fierro magnético, 72 °/. de hierro, que posee este territorio.

Se ensayó la explotación de una mina de plomo en el Soldado, Departamento de Minas; y otra de cobre en el de Maldonado, estando en vía de explotarse las *turbas* en Maldonado y de plata en Casupá. Actualmente una Compañía explota las minas de oro de Cuñapirú en la región aurífera del Departamento de Tacuarembó.

En los cerros de Arequito, Penitentes, Campanero, Mahoma y en Marincho, quedó constatada desde el siglo pasado la existencia del oro.

En las cabeceras del Arapey y Queguay, y más notablemente en las del Catalán y Pintado, empieza la región de las piedras ágatas y cuarzosas, de las cristalizaciones, amatistas, cuarzolas y pedernales resplandecientes. De allí se extraen en abundancia para el exterior, que las devuelve al país transformadas en diferentes artefactos de valor.

El basalto negro abunda en los declives y alturas de la cuchilla de Haedo y en los llanos del Cuareim, en el rincón de Artigas y costas de la Invernada. (1)

La piedra calcárea es abundantísima en varias zonas del territorio, especialmente en los Departamentos de Minas, Maldonado y Florida en la Isla Mala. El mármol en los dos primeros Departamentos, se encuentra de varias clases.

No es extraño hallar el *cimento calcáreo* en la margen izquierda del arroyo de las Brujas, y muy particularmente en las faldas del Cerro de Montevideo, de donde se extrajeron las piedras de aquella especie con que se construyeron las portadas de la antigua Ciudadela y del Cabildo. Esas rocas tienen mucha parte de *granito*. Los granos del feldespato en las muestras recogidas en la

(1) Estudios geológicos por el general Reyes.

Punta de San José, en la Estanzuela y cerca de la Aguada, son de un blanco mate ó alabastrino, de color rosado ó pardo amarillento. Las lajas de la *mica* son comunmente negras ó amarillo oscuro. (1)

En Montevideo el *gneiss* común, con poco ó nada de cuarzo, explotado en las antiguas canteras de la ciudad nueva. El *gneiss cuarzoso*, usado para cimientos y empedrado. El *grenatífero*, en la base del Cerro. Las rocas *micaceas*, y como accidentales la *turmalina* y la *granata*, en las caídas meridionales del Cerro. La *mica selenita* al pie del Cerro. Los *dioritos*, cerca de Montevideo. El *granito* se encuentra diseminado desde el Cementerio hasta la Punta de San José; (2) y por fin, las ricas canteras de la Paz y de otros puntos cercanos, suministran los adoquines para el empedrado de la Capital y la rica piedra rosada ó azuleja para la ornamentación de los edificios más suntuosos que se construyen en Montevideo, á la vez que las de la Colonia surten en gran cantidad del mismo material á Buenos Aires.

En la larga familia de las rocas calcáreas son frecuentes las vetas de los mármoles estatuarios y de adorno ya reconocidas en las cabeceras del Olimar y de las inmediaciones del pueblo de Minas. Algunos reconocimientos hechos antes de ahora en la sierra Carapé y en los cerros que se descubren de esa población, dieron á conocer la existencia de verdaderos auríferos de granos y arenillas de muy buena ley. Son también conocidas las muestras de minerales de cobre y plomo extraídas de los terrenos por donde corren los arroyos Godoy, Barriga Negra y Coronilla.

(1) Observaciones del geólogo Mr. Granvalle hechas en 1831.
(2) Descripcion geográfica por el general Reyes.

En esos lugares es frecuente encontrar la *turba* y el *yeso*, existiendo también el *spato* calcáreo que se llama de *Islandia*.

Tal es la condición de las comarcas que riegan los grandes canales del Cebollatí y Olimar y la generalidad de sus afluentes.

Explotación de minas

Existen varias denunciadas y en ensayo, y algunas en explotación.

Las de la región aurífera de Cuñapirú, Corrales y Sierra de Aseiguá en explotación hace algún tiempo, han dado un resultado que se apreciará por los datos siguientes, del mineral extraído y el oro producido en el año 85 y en el primer semestre del 86.

En el año 85, se extrajeron y beneficiaron 3,227 toneladas de cuarzo aurífero, produciendo 54 kilogramos de oro en lingotes.

En el primer semestre del 86 se extrajeron 1,889 toneladas de cuarzo aurífero, produciendo 51 kilogramos de oro en lingotes, acusando dicha operación una riqueza media de 27 gramos de oro por tonelada.

Meteorología—Temperatura

La falta de observaciones meteorológicas hechas con método y constancia en las diversas zonas del Estado desde los tiempos del descubrimiento—excepción hecha de la Tabla Meteorológica formada el año 12 por Larrañaga, con arreglo á observaciones verificadas en su quinta del Miguelete, y de las de Martín de Mussy del 43 al 52

en Montevideo—priva de hacer deducciones importantes y benéficas para la agricultura y la industria. (1)

Para suplir ese vacío, consignamos las parciales que conocemos hechas por de Mussy, Reyes y la Sociedad de Ciencias y Artes, de data más moderna.

El cuadro meteorológico confeccionado por Mussy, que era el resumen de diez años de observaciones científicas hechas en Montevideo (1843 á 1852); daba término medio del año 244 días serenos, 85 nublados y 36 de lluvia. La cantidad de agua anual, término medio en milímetros 1,806, siendo mayor en Primavera y Otoño (de Abril á Octubre), que en Invierno y Verano. Termómetro máximum 41° una sola vez que fué en Enero del 47. Término medio 21° 8.

Observaciones hechas por Reyes en Montevideo en un año posteriormente, dieron 32 días de lluvia. Termómetro, máximum 36° que fué en Enero del 58. Término medio 22°.

Observaciones hechas por la Sociedad de Ciencias y Artes en los años 84, 85 y 86 en Montevideo, dieron el 84, 80 días de lluvia. Cantidad de agua en milímetros 951. El 85, días de lluvia 74. Cantidad de agua en milímetros 929. El 86, días de lluvia 76. Cantidad de agua en milímetros 897.

El 89, en 7 meses, observación particular, días de lluvia 68.

En la región oriental y en el litoral del Uruguay las lluvias son más abundantes.

Observaciones hechas en dos años consecutivos por Mussy en el litoral del Uruguay dieron en unos 59 días

(1) General de Ingenieros don José María Reyes, autor de la Carta Esférica de la República y comisionado para la demarcación de límites de la misma.

de lluvia, siendo 42 con borrasca. Cantidad de agua en milímetros término medio 1,179. En otro, 61 días de lluvia con 39 borrascas. Cantidad de agua, 1,216 milímetros.

En la región oriental, frontera del Chuy, observaciones hechas por Reyes desde Noviembre del 52 á Julio del 53, dieron 36 días de lluvia. Termómetro centígrado máximum 34°, en Febrero. Término medio 24°3.

En la Villa de Artigas, en Setiembre del 53 á Enero del 54, dieron 13 días de lluvia. Termómetro máximum 34°9 en Enero del 54. Término medio 26°.

En las cercanías de la sierra de Aceguá, costa del arroyo de Minas, de Diciembre del 54, á Abril del 55, dieron 18 días de lluvia. Termómetro máximum 35°4 en Diciembre. Término medio 21°1.

En la zona del litoral en término medio, el termómetro no desciende abajo de 2 á 3° centígrados arriba de cero, y no asciende á más de 41°, no alcanzando sino muy raras veces á esos dos puntos extremos, y eso pocas horas.

La temperatura media, puede estimarse en Invierno en 11°, en Primavera en 17°, en Otoño en 16° y en Verano en 21°. Máximo del calor estival en Enero 36°. Máximo del frío invernal 3 sobre 0 en Julio.

El Observatorio Meteorológico establecido desde el año 82 en el Colegio Pío de Villa Colón, y los de reciente instalación en Mercedes, Durazno, Rocha y Montevideo por el Inspector del Telégrafo Nacional, y que corresponden á la série de Observatorios que han de plantearse en otros puntos, habilitarán en lo sucesivo para adelantar los conocimientos meteorológicos del país.

Diferencia de Meridianos

La hora no es perfectamente igual en todos los puntos, por la diferencia de Meridianos. Esto es sabido.

Así por ejemplo, cuando en Montevideo son las 12 en punto del día, en Canelones es un poquito más, son las 12 y 15 segundos. En Minas las 12, 4 minutos y 8 segundos. En Maldonado las 12, 5 minutos y 35 segundos. En Cerro-Largo las 12, 7 minutos y 56 segundos. En Soriano las 11, 51 minutos y 32 segundos. En Paysandú las 11 y 52 minutos. En el Salto las 11, 52 minutos y 10 segundos. En la Colonia las 11 53 minutos y 20 segundos. En el Durazno las 11, 58 minutos y 10 segundos. En San José las 11, 58 minutos y 30 segundos. En Tacuarembó las 11, 59 minutos y 10 segundos. En Florida las 12.

Lo mismo acontece con las lunaciones. Por ejemplo; si en Montevideo es luna llena el 6 de Enero á las 5 horas, 38 minutos y 36 segundos como en el presente año, en Melo será á las 5 horas, 46 minutos y 45 segundos. En Mercedes será á las 5 horas, 31 minutos y 8 segundos, y en el Salto será á las 5 horas, 31 minutos y 24 segundos. Y así, la diferencia en la hora que resulta en todas las faces de la luna.

Faros

Funcionan los establecidos en las costas de la República en el Río de la Plata, que son los siguientes:

El del Cerro de Montevideo, el más antiguo, de primer orden, luz giratoria, á eclipse, su alcance á 30 millas.

El de la Isla de Flores, el segundo establecido en el Río de la Plata, de segundo orden, giratorio, alcance 15 millas.

El del Cabo de Santa María, de primer orden, relámpago, alcance 18 millas.

El de Polonio, de tercer orden, luz fija, alcance 15 á 16 millas.

El de José Ignacio, de tercer orden, luz fija, alcance 15 millas.

El del Banco Inglés, de tercer orden, luz fija, alcance 9 millas.

El de Punta del Este, de segundo orden, relámpago, alcance 16 á 18 millas.

El de Punta Brava, de cuarto orden, luz fija, alcance 8 millas.

El de la Panela, de tercer orden, luz fija, alcance 9 millas.

El del Farallón, de tercer orden, luz fija, alcance 15 millas.

El de la Colonia, de tercer orden, giratorio, alcance 12 millas.

Vías férreas

Este elemento de progreso existe en el país desde 20 años á esta parte.

La primera línea férrea que se inauguró en él, fué la del Ferrocarril Central del Uruguay, el año 69, en la 1.ª sección entre Montevideo y el pueblo de las Piedras.

En la actualidad cruzan el territorio de la República cinco líneas férreas en explotación, existiendo otras autorizadas ó en construcción.

El Ferrocarril Central del Uruguay—Arranca de Mon-

tevideo y se extiende hasta el Río Negro, con un ramal que parte del pueblo *25 de Agosto*, en la estación *Juan Chazo* en Santa Lucía, llegando hasta la ciudad de San José.

Su extensión hasta el Río Negro es de 273 kilómetros, con más 33 kilómetros del ramal á San José.

Del Paso de los Toros en el Río Negro, donde tiene un gran puente de 798 metros de extensión, sigue la línea hasta Rivera, hoy en construcción, en una extensión de 374 kilómetros.

El Ferrocarril Nordeste—Esta vía férrea parte de Montevideo y termina en Minas, en una extensión de 88 kilómetros.

Tiene en construcción la línea principal de Toledo al pueblo Nico Perez, sobre la línea divisoria de Minas y Florida, en una extensión de 208 kilómetros. Prolongación de Nico Perez á Artigas sobre el Yaguarón y á Treinta y Tres y Melo, en una extensión aproximada de 350 kilómetros.

De Minas seguirá la línea hasta Maldonado, cuyos trabajos han empezado ya.

El Ferrocarril del Noroeste ó Alto Uruguay—Esta vía férrea arranca del Salto, y termina en el Cuareim. Su extensión 178 kilómetros.

El puente principal del trayecto existe en el Río Arapey, teniendo una extensión de 1,155 pies, y se halla á 77 kilómetros del Salto.

El Ferrocarril Midland del Uruguay—Empalma en el Río Negro con el Central del Uruguay, y va hasta la ciudad de Paysandú, cuya línea está terminada. De Paysandú seguirá hasta la ciudad del Salto. Su extensión aproximada en toda la línea 317 kilómetros.

El Ferrocarril del Norte—Esta vía férrea en explota-

ción, arranca de Montevideo, y termina en la barra de Santa Lucía en los Corrales de Abasto á cuya Empresa pertenece. Independiente del transporte de la carne para el Mercado de Abasto de la Capital, se ocupa del tráfico de pasajeros y carga. La extensión de la línea es de 23 kilómetros.

El Ferrocarril del Oeste—De la Colonia á Montevideo, cuyos trabajos se inauguraron en Octubre último (1889) abrazará unos 228 kilómetros de extensión, con estaciones en la Colonia, Villa del Rosario, Cerrillos, Libertad, Colonia Suiza, La Paz, Pantanoso, Melilla, Belaustegui, Bouven, Santa Ezilda, Sauce y Santa María.

Telégrafos

Ocho líneas telegráficas funcionan en la República, cuya red perfectamente combinada, pone al habla las poblaciones del interior del territorio con la Capital, y viceversa ésta de donde arrancan, con la campaña, la República Argentina, Brasil, Paraguay, el Pacífico y Europa, y además con los Estados-Unidos por la vía de Gálveston.

La Compañía telegráfica *Río de la Plata,* fué la primera que puso á Montevideo al habla con Buenos Aires, inaugurando el cable y Telégrafo eléctrico en el año 1867, siendo promotor de esa Empresa don Juan Proudfoot, que colocó en Inglaterra todas las acciones.

El camino que ha avanzado la Telegrafía en este país, después de aquella feliz iniciativa, lo pone de relieve la existencia y funcionamiento de las ocho líneas que contamos en la actualidad y que vamos á enumerar.

El The River Plate—Esta línea que parte de Montevideo, tiene de extensión terrestre 233 kilómetros, y del

cable submarino de Montevideo á Buenos Aires 160 kilómetros. La terrestre va de Montevideo á San José, y de ese punto al Rosario Oriental y la Colonia, de la Colonia por dos cables submarinos á Punta de Lara, y de ahí por línea terrestre á Buenos Aires.

El Platino-Brasilero de Londres—Arranca de Montevideo, cruza Canelones, Santa Lucía, San José, Florida, Durazno, Porongos, Mercedes, San Salvador, Fray-Bentos, Paysandú, Salto, yendo á terminar en Santa Rosa, fronterizo al Brasil.

Extensión de su línea 829 kilómetros.

El Telégrafo Oriental—Arranca de Montevideo, cruza Pando, Migues, Minas, Tapes, Gutierrez, Maldonado, San Carlos, Rocha, Treinta y Tres, Tacuari y Artigas en el Yaguarón, fronterizo al Brasil.

Extensión de su línea 575 kilómetros.

El Telégrafo Nacional Uruguayo—En combinación con el Platino-Brasilero y otras Empresas, bajo la dirección del Inspector General don Francisco Lanza, cruza Durazno, Carmen, Sarandí, Paso de los Toros en Río Negro, Peralta, San Gregorio de Polanco, Cuchilla de la Pampa, Arroyo Malo, San Fructuoso, Tacuarembó Grande, Santa Ernestina, Corrales, Rivera, Cuchilla Negra y San Eugenio (fronterizos al Brasil estos tres puntos), Cuaró y Santa Rosa—Soriano, Dolores, Palmira, Carmelo y Martín Chico.

Extensión de su línea terrestre, 942 kilómetros, y 11 kilómetros de cable submarino.

El Internacional—Arranca de Montevideo cruzando por varios puntos, extensión de su línea terrestre, 222 kilómetros y 47 de cable submarino.

Línea telegráfica del Ferrocarril Central del Uruguay—Extensión 315 kilómetros.

Del Nordeste del Uruguay— Extensión 123 kilómetros.

Del Noroeste del Uruguay—Del Salto al Cuareim. Extensión 178 kilómetros.

Hay además de los enunciados, otros telégrafos de menos importancia.

El Nacional — De Montevideo al Lazareto de la Isla de Flores.

El Río Uruguay — Línea del Salto á la Concordia, que cruza el río.

El Sub-Uruguayo — De Paysandú á la Concepción del Uruguay, que atraviesa el río.

Teléfonos

Desde el año 82 funcionan en la República, habiendo tenido comienzo en el establecido por la compañía *Gower Bell* en Montevideo, cuya línea se extendía á 718 millas en el año 87.

Le siguió la Compañía Telefónica *La Uruguaya*, en 1884, cuya línea tenía de extensión 2,000 millas el año 87. Refundidas ambas en *La Uruguaya*, funcionan con regularidad en una línea que excede de 3,000 millas.

En el último trimestre del año 89 próximo pasado, se estableció una línea *Telegráfica-telefónica submarina* entre Montevideo y Buenos Aires, la primera en estos países, que liga á las dos Capitales del Plata, y cuyo servicio se hace en combinación con *La Uruguaya*.

La extensión de esta línea de aquí á la Colonia es de 34 y media leguas; de la Colonia á Punta de Lara 40 kilómetros, de Punta de Lara á Buenos Aires 25 leguas, formando un total de más de 60 leguas.

Instituciones de Crédito

Diversas son las que existen en Montevideo, contándose entre ellas el Banco Comercial (el más antiguo), el Inglés y Río de la Plata, el de Londres y Brasil, el titulado Nacional, el de España y Río de la Plata, el Italiano del Uruguay, el Italo Oriental, el Cooperativo del Uruguay, el General Uruguayo.

Nomenclatura topográfica

Sería curioso saber el origen de los nombres con que conocemos tantos y tantos lugares en la topografía del país. Son tan numerosos, que demandaría su investigación, un estudio muy detenido y un volumen para consignarlos.

Nos concretaremos, pues, á ofrecer á la juventud estudiosa, ávida de saber *las cosas de su país*, un breve conocimiento en estas páginas, del origen de algunos nombres de lugares del territorio de la República.

El *Uruguay*, sabemos que es nombre indígena, como el de toda corriente de agua que termina su nombre en *y*; según la índole de la lengua guaraní, porque esta letra, pronunciada con un sonido entre gutural y nasal, significa *agua*, según la definición de Gutierrez (Juan Maria), ilustrado autor de la Geografía Argentina.

Uruguay, significa en guaraní, como *Río de las vueltas ó de caracol;* como *Paraná-guazú* significaba *río grande como mar*, cuyo nombre daban los indígenas en la época del descubrimiento de este territorio, al río que descubrió Solis, y que es el Río de la Plata.

Mucha parte de los nombres con que se conocen tan-

tos de los lugares de nuestra campaña son indígenas, puestos por los aborígenes, desde los ríos Cuareim, Arapey, Queguay, Daimán, Tacuary, Cebollaty y Yí, hasta los cerros y arroyos denominados Carumbé, Buricayupy, Itatabó, Aceguá, Tupambay, é Itapeby, Carapé, Ayguá, Cuñapirú, Yaguarí, Batoví, Cururú, Yacaré y otros semejantes.

Empecemos por el origen del nombre de Montevideo y los lugares más inmediatos.

Montevideo — Tuvo origen en el dicho de uno de los marinos de la expedición de Magallanes, el segundo navegante del Río descubierto por Solis, al divisar un monte — *Monte-veu* ó *Monte-vi-eu*, que era el Cerro, y por lo cual se le llamó *Montevideo*, (1520) del que tomó su nombre la ciudad de Montevideo fundada por Zabala en 1726, sirviéndole de plantel 42 personas venidas de Buenos Aires y Santa Fe, aumentadas ese año con 12 familias de Islas Canarias, mandadas por Alzaibar, componiendo 83 individuos, que con 16 más sueltos venidos desde Buenos Aires y Santa Fe, formaron 135 almas, los primeros pobladores de esta ciudad.

El Cordón — Tuvo origen el nombre de este lugar, extramuros de Montevideo, por ser la línea, dentro del tiro de cañón de Montevideo, hasta donde era prohibido edificar, al declararse Plaza de Armas y Gobierno Político y Militar la ciudad de Montevideo, (1750).

La Aguada — Tomó este nombre el paraje que conocemos con esa denominación, en las afueras de la antigua ciudad de Montevideo, por hallarse en la playa de ese lugar los pozos de aguada pública (1750) donde la hacían las embarcaciones y el vecindario.

Isla de la Libertad — La que existe en la bahía de Montevideo, fué bautizada con este nombre el año 1843,

en mérito de la defensa heróica que hizo su guarnición de Guardias Nacionales, atacada por la Armada de Brown al servicio de Rosas. Hasta entonces era conocida con el nombre de *Isla de Conejos* ó *Ratas*, sin fundamento alguno, al decir de la 2.ª Comisión de Límites Española de 1788, y á cuya isla Gaboto había llamado de los *Patos*.

El Reducto—El origen de este nombre, viene de haber establecido en ese paraje un Reducto el general Rondeau el año 13, cuando los patriotas en armas sitiaban esta plaza ocupada por los realistas. Se le llamó desde entonces el *Reducto de Rondeau*.

El Cerrito—Cuando Millán efectuó la demarcación exterior de Montevideo en 1728, llamó á esa prominencia *Montevideo Chiquito*, por su menor elevación, para distinguirlo del *Cerro Grande*. Vulgarmente llamósele después el *Cerrito*. Más tarde se le agregó de la *Victoria*, en recuerdo de la obtenida en él por Rondeau el año 12, sobre el ejército realista, quedándole desde entonces el nombre de *Cerrito de la Victoria*.

Arroyo Seco—Tuvo origen este nombre, en el apellido del rico poblador de ese punto don *Juan José Seco*, que edificó una buena casa y formó una hermosa quinta en esa altura sobre el arroyito, cercano á su desagüe en la costa del mar, y cuyo antiguo edificio aun se conserva. Antes de eso, llamábase, no Arroyo Seco, sino *Arroyo de los Mosquitos*, como se le denominaba en el reconocimiento hecho en 1788 por la 2.ª Subdivisión de Límites Española al mando del teniente de navío don Diego de Alvear.

El Miguelete—Quedóle el nombre de *Miguelete* á este arroyo, por haber campado en sus orillas, pobladas de árboles silvestres en mucha parte, un cuerpo de caballe-

ría español denominado *los Migueletes*. Por corrupción con el tiempo se le llamó en singular el *Miguelete* al arroyo que conocemos con ese nombre y todo su pintoresco lugar, en vez de *los Migueletes*.

La Estanzuela—El nombre de ese lugar, en que fluían 4 cañadas de poca agua en las ensenadas hasta Punta de Carretas, viene de que se abrieron en él pozos manantiales para lavadero público.

Punta de Carretas—Viene este nombre, de la configuración atribuida á sus peñascos, parecidos á carretas. Por lo menos dieron los antiguos el mismo nombre de *Punta de Piedras de Carretas* en la Colonia, á los peñascos grandes de ese lugar, que parecían otras tantas carretas con su tolda, de donde tomaron su nombre, según la versión de Oyarvide.

El Buceo—El nombre de ese lugar viene del hecho de haber trabajado *los buzos* en sus inmediaciones para sacar los caudales que llevaba el navío nombrado *Nuestra Señora de la Luz*, que naufragó en esa costa el año 1752. Como lograron *buceándolo*, sacarlo en su mayor parte, con ese motivo, y desde entonces, le quedó el nombre de *Punta del Buceo*, á ese paraje, y el de *la Luz* al islote en la boca de la ensenada, que era el del buque naufragado.

Isla de Flores—Dióle ese nombre Gaboto, por haberla descubierto en día de Pascua Florida, (1526).

La Isla de San Gabriel—Dióle este nombre Gaboto, al fondear en ella sus naves el año 1527, por ser el santo del día, en que por primera vez tomaba puerto en el Río Solís.

El Pantanoso—El nombre primitivo de este arroyo, no fué el del *Pantanoso*, sino el de arroyo de *Cuello*, como lo menciona Oyarvide, nombre patronímico del

poblador del lugar, con chacra. Hasta el año veintitantos de este siglo, recordamos que se le denominaba de *Cuello*. Después, dióle el vulgo el del *Pantanoso*, por los pantanos del lugar.

Puerto Rico — Llamábase así, hace un siglo, el paraje conocido hoy por Playa *de Santa Ana*, costa del Sud, inmediata al Cementerio Central. En aquel tiempo los pescadores le llamaban *Puerto Rico*, por la abundancia de peces que habia en el fondo de esa ensenada mayor con playa de arena. En la loma de su fondo, de regular altura, había una batería llamada de *Santa Bárbara*, para impedir el desembarco en ella (Oyarvide 1790).

La Playa de Santa Rosa — Llámase así la ensenada ó playa de *Santa Rosa*, por haber sido éste el nombre de una zumaca portuguesa que en el siglo pasado, solía llegar á ese punto para hacer el contrabando.

La Panela — El origen del nombre con que es conocido ese escollo, viene del de la lancha que lo descubrió el siglo pasado llamada *La Panela*.

Toledo — La denominación del arroyo de este nombre, viene del apellido *Toledo* del primitivo poblador de ese paraje; lo mismo que el de la *Chacarita*, viene de la capillita y población agrícola que establecieron en ese lugar el siglo pasado, los Padres del Convento de San Francisco, de lo que le quedó á ese paraje el nombre de la *Chacarita de los Padres*. La capillita de esos religiosos, que estuvo al cuidado de Fray Lázaro Gadea, cuando vinieron los ingleses, se llamaba de Dolores.

Rincón de Alzaibar ó la Bolsa — Dióse este nombre el siglo pasado á los campos cerrados por el Río Santa Lucía y el arroyo Luis Pereira, que forman un embolsado, y en los cuales habitaban en rancherías los domadores de potros de las haciendas de Alzaibar, dueño de esos campos.

La Playa Jesús María—Fué denominado así el lugar conocido con este nombre en las barrancas de San Gregorio, por haber varado en él y héchose pedazos el paquebot *Jesús María* y *Nuestra Señora de Monserrat*, procedente de Barcelona, en Marzo del año 1790, habiendo equivocado el puerto de Montevideo á donde se dirigía, no existiendo entonces la Farola del Cerro, guía del navegante, que se construyó el año 4.

Las Pipas—El nombre de este lugar peligroso de la costa de la Colonia, viene de la configuración de algunos peñascos anegados que avanzan al mar, á distancia como de media milla, que se asemejan á unas pipas cuando se descubren en bajas mareas.

Maldonado—El origen del nombre de ese lugar, viene del de un faenero de corambre, de ese apellido, que se estableció en ese punto el siglo pasado, como los de *José Ignacio, Rocha, Garzón, Don Carlos, Solis, Pando* y otros, que tuvieron igual origen de los de faeneros. Lo mismo decimos de *Maldonado Chico* (San Carlos), que se llamó así, por haber pasado á ese lugar un hijo del viejo faenero de Maldonado á establecer la misma faena de corambre.

Cuando se poblaron esos puntos y se erigieron sus capillitas, tomaron la denominación el primero, de *San Fernando de Maldonado*, nombre del Soberano reinante Fernando VI, y el segundo el de *San Carlos*, nombre del Soberano reinante Carlos IV cuando lo fundó Zeballos.

Punta de la Ballena—Llamada así por su configuración, que es la occidental del puerto de Maldonado. Es gruesa, negra y rodeada de peñascos, asemejándose á la vista á un cetáceo.

Cerro y Puerto del Inglés—Llamado así, por servir de embarco de cueros en los buques ingleses que tuvieron el asiento de negros en Buenos Aires el siglo pasado,

y en cuya ensenada había un muelle, de que existían aun vestigios en el año 1790. (*Gundín*, Piloto de la Real Armada y Geógrafo de la partida de límites).

Rocha — Viene del nombre de Luis Rocha, que estableció en ese punto la faena de cueros al pelo el siglo pasado, como otros varios *changadores* que venían de Buenos Aires á hacer corambre de los ganados cimarrones.

Cerro de los Penitentes — Desde antiguos tiempos se conocen con este nombre esos promontorios, emanado de la creencia abrigada en los habitantes de aquellos parajes, de que en sus quebradas había apariciones de penitentes.

Cerro de los Difuntos — Llamóse así este cerro del Departamento de Maldonado, por haberse descubierto en él algunos esqueletos de indios en diferentes cuevas de poca profundidad, hacia su sima. Se hallaron también al lado de ellos, cascos de barro de los Minuanes. Del nombre de ese cerro, tomó el de la Laguna llamada de los Difuntos, que se extiende de las faldas de esa montaña en dirección á Santa Teresa, aunque algunos solían llamarle del *Palmar*, el cual termina en sus orillas meridionales.

Martín Chico — Diósele este nombre á esa Punta, por su inmediación á la Isla Martín García, á cuyo presidio se mandaban provisiones de la guardia de Martín Chico, costa firme, á poca distancia de la Isla, para distinguirla del Martín Grande, ó Martín García.

Laguna y puerto de Castillos — Toma el nombre el desaguadero de esta laguna, de dos isletas que á manera de dos torres ó castillos avanzan al mar como una milla, formando el puerto del mismo nombre, que también lo tiene el arroyo.

Isla de Gorriti—Don Francisco Gorriti, comandante de la plaza de Montevideo, á mediados del siglo pasado fué destinado varias veces á la persecución de los indios y vigilancia de la costa de Maldonado. Con ese motivo tomó posesión de la Isla, y estableció una batería con motivo de la guerra de la alianza, celebrada entre España y Francia contra los ingleses, quedándole el nombre de Isla de Gorriti.

Cerros y Arroyo de San Juan—En el año 1550 fundó Juan Romero, por disposición de Irala, gobernante del Paraguay, una población, ó colonia en ese paraje, que se llamó ciudad de *San Juan Bautista*, la primera que hubo en este territorio, para que sirviese de puerto de escala á los buques que viniesen de España. Y *San Juan* le quedó á los montículos y al arroyo, aunque desapareció á los dos años la población hostilizada por los Charrúas.

Cerro de Pan de Azúcar—Llamado así por su forma ó configuración, con su cúspide llana y espaciosa.

La Sabina—El nombre con que se conoce ese escollo en el puerto de Montevideo, que es una piedra cercana á la Isla de Ratas, viene de haber tocado en ella el siglo pasado la fragata del Rey, nombrada *Santa Sabina*, de 40 cañones. De ahí le quedó el nombre de *Piedra de la Sabina*.

Castillo del Bautista—Fué llamado así el que existe en la margen izquierda del Uruguay, frente á la boca del arroyo de la China, por su figura. Los indios le llamaban *Chapicoi*.

Arroyo de la Virgen—Allá por el año 50, del siglo pasado, los padres de la Compañía, faenaban maderas en los bosques inmediatos á ese lugar, que llamaron *de la Virgen*, como á la estancia que tuvieron en Soriano. Y

aunque el Cabildo les prohibió la continuación de sus faenas, por carecer de permiso, quedóle el nombre de *Arroyo de la Virgen*, con que era conocido.

Arroyo de los Perros — Abundaban los perros cimarrones en la campaña, y madriguera de ellos era la costa de ese arroyo, donde fué devorado por los canes bravíos como tigres, un soldado de Artigas, por lo cual le quedó el nombre de *Arroyo de los Perros*.

Arroyo de los Chanchos — En el establecimiento de Juanicó, en el Hervidero, se criaban muchos cerdos en la costa de ese arroyuelo, de lo que le quedó el nombre de *Arroyo de los Chanchos*.

Arroyo del Bizcocho — En un tiempo el Cura de ese partido, acostumbraba ir á recorrer la comarca en desempeño de su misión sacerdotal, y siempre que lo hacía, iba bien provisto de bizcochos para la jornada. Tuvo la desgracia de ahogarse en ese arroyo estando muy crecido, y los bizcochos que llevaba en la maleta se esparcieron en el agua en cantidad, y no faltaron interesados en hacerse de ellos. De ese suceso, quedóle el nombre de *Arroyo del Bizcocho*.

Rincón de las Gallinas ó de Haedo — El por qué del nombre *de las Gallinas* no lo sabemos, aunque la tradición lo atribuyó á que en él se metían por seguridad algunos de los *changadores* del Norte del Río Negro por temor de los indios, por la facilidad con que podían pasar de allí á las islas del Yaguarí, para ponerse en salvo.

Llamóse *de Haedo*, por pertenecer ese campo á los Haedos desde el siglo pasado, y por eso se le llama indistintamente Rincón de las Gallinas ó de Haedo. Es lugar histórico, por la victoria que obtuvieron en él las fuerzas Orientales al mando de Rivera el año 25, que precedió á la del Sarandí.

Arroyo de los Conventos — El nombre dado á ese lugar, tiene origen en la circunstancia de encontrarse en él algunos subterráneos naturales, que se asemejan á celdas, y por eso diósele vulgarmente el nombre de los Conventos con que se denomina su arroyo. Se halla en la jurisdicción del Cerro-Largo.

Rincón del Palacio — Vulgarmente dióse este nombre al lugar llamado Rincón del Palacio, por hallarse en ese paraje un subterráneo muy singular, entre Marrincho y Arroyo Grande. Los que han penetrado en él, observaron que había en ese gran subterráneo ó sótano, arquerias ó columnas de piedra natural, muy raras, y por eso le llamaron Palacio. Su entrada en la actualidad está cerrada, y sólo puede penetrarse dentro echado de barriga hasta una ó dos varas. Es una cueva de zorros y comadrejas. Por arriba de él pasa la cuchilla llana.

San Eugenio del Cuareim — Se le dió ese nombre al pueblo que lo lleva en recuerdo del General don Eugenio Garzón, erigiéndose su Iglesia bajo la advocación de *San Eugenio*. La delineó don Ventura Torrent, siendo sus primeros pobladores el mismo Torrent, Santiago Montes, Fortunato Posada, Pedro Algañarás, y Cura el presbítero Luis Degrossi.

Villa Independencia — La sociedad propietaria del Rincón denominado de Fray-Bentos, compuesta de Errasquin, hermanos, Hugues, hermanos, Jorge Hadeskin y Santiago Larery, propuso la fundación de un pueblo en ese lugar, cuya Iglesia se erigiría bajo la advocación de Nuestra Señora del Pilar. Aceptada la propuesta en 1859 por el Gobierno, decretó éste que se denominase *Villa Independencia*.

Soriano — El año 1624 estableció en ese punto la Reducción de Chanás y otros indígenas, el Religioso

Dominico Fray Bernardo de Guzmán, señalándose piadosamente en Junio de ese año la población, bajo el nombre y patrocinio de *Santo Domingo de Soriano*, en el sitio conocido por el *Pueblo Viejo*, distante pocas cuadras de donde está ubicado. Fué conocido desde ese tiempo por *Soriano* y *Puerto de Salud*. — Es el pueblo más antiguo de la República, que dió nombre á su Departamento. — Sus primeros pobladores Diego Chamorra, los Callordas, los Gadea, los Gallego, Domingo Gonzalez y Pedro García.

San Salvador — Gaboto dió ese nombre al riachuelo que descubrió en 1527 entrando al Río Uruguay, donde desembocaba, y en el cual reconociéndolo buen surgidero, abrigó sus naves, levantando un fortín en la embocadura, para resguardarlas de los charrúas. Ese riachuelo, como le llamó Rui Díaz de Guzmán, era el Río, llamado desde entonces *San Salvador*, del que tomó su nombre el pueblo que fundó allí Zárate en 1574, después del triunfo de Garay sobre los charrúas, pero que desapareció. Posteriormente, en 1800, se trasladó á ese punto la Reducción del *Espinillo*, contemporánea de la de Soriano, con permiso del Virey Avilez, erigiéndose su Capilla bajo la advocación de Dolores, y llamándose indistintamente á la Villa *San Salvador* ó *Dolores*.

Las Vacas — (El Carmelo) — En el siglo XVI desembarcaron en la ensenada ó boca del arroyo de ese punto, el primer ganado vacuno y caballar transportado de la campaña de Buenos Aires, en hangadas desde Zárate, destinado á la cría del ganado en esta Banda Oriental, por la excelencia de sus campos. — Fué ese el origen del ganado vacuno y caballar que se propagó al Sur del Río Negro en este territorio; y también el del nombre de *Las Vacas* que le quedó á ese arroyo y paraje. — Des-

pués se le llamó indistintamente *Las Vacas* ó el *Carmelo* al punto, desde que se creó el pueblo de este nombre, erigiendo su Capilla bajo la advocación del Carmelo.

Pay-Sandú — El origen de este nombre fué el haber planteado en ese paraje un corto núcleo de población el Religioso Fray Leonardo Sandú el año 1772, viniendo para el efecto con doce familias de las Misiones Jesuíticas y el corregidor Juan Soto, con el fin de impedir que el ganado del Norte del Río Negro pasase al Sud, á consecuencia de disputas suscitadas con los pobladores de esta parte y los de Yapeyú. Estableció una Capillita en Casa Blanca, redujo algunos indígenas, se hicieron algunos ranchos y empezó á llamársele *Sandú* al establecimiento correspondiente al pueblo de Yapeyú, por el apellido del Padre. Como *Pay* en guaraní significa *Padre*, anteponiéndolo al apelativo, se llamó indistintamente *Sandú* ó *Pay-Sandú* á la población. El Padre Sandú falleció el año 1798. Después de su muerte, se erigió su Iglesia en Curato el año 5, bajo la advocación de San Benito, nombre del Obispo que la erigió, que fué el mismo que consagró la *Matriz Nueva* de Montevideo.

Yaguareté — El origen del nombre de ese arroyo, es el de un cacique de fama que hubo en ese paraje.

Cerro del Consejo — Viene esta denominación, de haber tenido en él su campamento el año 1752 la primera partida española de la demarcación.

Polonio — El nombre de ese lugar, que es una punta gruesa con peñascos, sobre el Océano, deriba del navío nombrado *Polonio*, que naufragó el siglo pasado en ese paraje.

La Florida — La primera población de este nombre se estableció en el Pintado, erigiéndose su Iglesia el año 5, bajo la advocación de *Nuestra Señora de Luján del Pin-*

tado. El año 9 se trasladó al punto en que se encuentra, dándole el nombre de *San Fernando de la Florida* el Cabildo de Montevideo, en memoria del *Conde de Florida Blanca*, primer Presidente de la Junta Central de España, y de *San Fernando*, por ser el nombre del Rey, distinguiéndola así de *San Fernando de Maldonado.*

La Colonia—El año 1680, una expedición clandestina venida de Río Janeiro al cargo de Manuel Lobo, formó furtivamente un Fuerte ó Reducto en este punto, frente á la Isla de San Gabriel, que denominó *Colonia del Sacramento*.—Aunque fué tomado y demolido en sus principios por fuerzas del Gobernador de Buenos Aires, fué devuelto el punto, en virtud de Tratado provisional, á los portugueses por los españoles.—El año 1703, la abandonaron los ocupantes, sitiados y batidos por el Gobernador de Buenos Aires; pero á consecuencia de otro Tratado celebrado en 1715 entre el Rey de España y el de Portugal, fué devuelto el territorio de la *Colonia del Sacramento* á la corona de Portugal, la cual mandó guarnecerlo, amurallarlo y poblarlo con algunas familias en el año siguiente,—quedando desde entonces en posesión de los portugueses, disputada varias veces con las armas por los españoles, hasta que al fin la tomó Zeballos, general español, el año 1777, haciendo demoler sus muros y extrañando á los moradores, mediando un siglo desde su primera fundación. Este es el origen del nombre de *la Colonia* que conserva ese punto, donde después se reedificó la población.

El Real de San Carlos—El nombre de este lugar tuvo origen de haber servido de Campo de Bloqueo que pusieron los españoles á los portugueses ocupantes de la Colonia, al mando del célebre don Pedro de Zeballos, por los años 1762, época del reinado de Carlos IV.

Porongos—Tuvo su etimología el nombre de esa población, de hallarse situada en la costa del arroyo de ese nombre, llamado así, según la tradición, por un plantío de soberbios mates ó porongos que hubo en el siglo pasado. Ocupaba ese campo Miguel Ignacio Cuadra con un establecimiento de estancia en campos realengos. Habilitó en él á Francisco Jondar, y al separarse, pretendía Cuadra hacerlo desalojar, y para burlar la pretensión, promovió Jondar la erección de una Capilla bajo la advocación de la *Santísima Trinidad* en 1803, que autorizó el Obispo en su visita, erigiéndola en Curato el año 5. Desde entonces se le llamó indistintamente *Porongos*, ó pueblo de *Trinidad.*

Nueva Palmira—El nombre de este pueblo fundado el año 1830 en el paraje conocido por *Higueritas*, por unas que existían en esa costa del Uruguay, fué propuesto por el Cura de Víboras, don Santiago Torres de Leyba, buen latino, con la idea de cruzar las pretensiones de los vecinos del Carmelo, que gestionaban su traslación de Víboras, ó el nombramiento de un Teniente Cura que administrase el pasto espiritual de que carecían.

La proposición del Cura Leyba de la fundación de ese pueblo con la denominación de *Nueva Palmira*, recordando sin duda las *ruinas* de Palmira, fué aceptada, y en consecuencia se mandó delinear por don Enrique Jones, en el punto que ocupa, donde se habían reunido algunos vecinos, con motivo de haberse establecido en él á fines del año 29 la Receptoría General del Uruguay.

Sus primeros pobladores: Francisco Orsini, Jaime Montoro, Juan Antonio Villalva, Antonio Corrales, N. Silva y general Juan Apóstol Martinez.

India Muerta—En el paraje conocido por este nom-

bre en la campaña, fué muerta una china el siglo pasado, en la persecución que se hacía á los indios minuanes, y de ahí vino la denominación de la *India Muerta* á ese lugar, tristemente célebre después en la historia.

Canelones — Viene el nombre de los arroyos Canelón Grande y Chico, con que eran conocidos esos parajes por los Canelones. La Villa de Guadalupe fué fundada el año 1774 en el *Talita*, por el Cura don Juan Miguel Lagaña, y trasladada 9 años después al punto donde se halla. Familias asturianas y gallegas fueron las pobladoras. Erigióse su Capilla bajo la advocación de Guadalupe.

San José — Por disposición del Virey don José Vertíz se fundó la Villa de San José en 1783 por don Eusebio Vidal, teniente de dragones de Almanza, con 52 familias asturianas y gallegas, erigiendo su Capilla bajo la advocación de *San José*, quedándole ese nombre al río. Se erigió en Curato el año 5.

Minas — Las riquezas minerales reconocidas en la parte del territorio que conocemos con este nombre, fueron el origen de su denominación. En el siglo pasado el mineralogista Enrique Petivoni daba oro y piedras preciosas en el arroyo San Francisco que circunda á Minas. En Arequito, Penitentes, Campanero, Godoy y otros parajes de esa zona, se daba la existencia del oro, de cuyo mineral se hizo el ensayo en la Real Casa de Madrid el siglo pasado. Por esos antecedentes le quedó en la nomenclatura topográfica del país el nombre de Minas á ese paraje. En consecuencia, al plantearse en 1786 esa Villa, con 40 familias asturianas y gallegas, se hizo bajo la advocación de *La Concepción de Minas*. Se erigió en Curato el año 5.

Castillos Grande — Se le dió este nombre por la configuración de sus altos peñascos, que á la distancia se asemejan á almenas ó Castillos. *(Oyarvide)*.

Isla de Torres—Llámanle así por la figura de las piedras de que están formadas. (*Idem*).

Isla de Castillos Grande—Llamada así, porque forma un peñasco con piedras altas, que de fuera parece una fortaleza ó torreón. (*Idem*).

Laguna de Félix José—Llámase así por haberse poblado á su inmediación un negro llamado Félix José en el siglo pasado.

Canal del Infierno—El canal existente entre la Punta de Martín Chico é Isla de Martín García, de bastante agua, llamósele del *Infierno*, por las muchas corrientes que hay en él y la gran marejada con viento del Sud que se levanta.

Cerro de Buena Vista—Llámase así al cerro ó montaña que conserva este nombre, descollando sobre lo más alto de ella (30 metros) una gruesa peña, por la hermosa y dilatada vista que tiene, á causa de lo raso y tendido de aquella playa y terreno. En ella dióse principio á la antigua demarcación de límites el año 1752 por el Marquéz de Valdelirios, colocando en ella el primer marco de la demarcación, que era de mármol. El 2.º fué colocado en el *Cerro de los Reyes*, denominado así, por terminar la demarcación de los límites de ambas coronas de España y Portugual. (2.ª subdivisión Española.)

Cerro-Largo—La denominación de ese paraje, viene de su configuración, apareciendo de un lado con laderas tayadas á plomo, y por los demás con caídas prolongadas y unidas, surcadas por derrames que descienden á los llanos, donde forma su cauce aquel arroyuelo, según el autor de la Carta Esférica de la República. El año 96 para contener el contrabando que se hacía del territorio limítrofe y la extracción de ganados, se estableció

una guardia llamada del Pilar, y fortín de *Melo*, nombre del Virey don Pedro Melo de Portugal, y de ahí tuvo origen la Villa de ese nombre. Se erigió su Iglesia en Curato el año 5, bajo la advocación de San Rafael nombre del Virey Sobremonte.

Salto—Se denominó así aquel paraje, por los saltos ó arrecifes chico y grande que se encuentran en el Río Uruguay en sus cercanías. Sirvieron de plantel á la población del pueblo del Salto, los alojamientos que dejaron las tropas portuguesas el año 1817 en terrenos de don Isidro Barrera. Su Iglesia se erigió bajo el patrocinio del Carmen.

El Durazno—Vino esa denominación de la existencia de un árbol de esta clase nacido en la costa de un arroyo de ese paraje, que subsistió por muchos años, sirviendo de seña á los viajeros, como el *Sauce Solo*, el lugar que se conoce por este nombre, y *Durazno* le quedó al paraje, como *Higueritas* al que ocupa Nueva Palmira. El año 21 se fundó en él la Villa por el Ayudante Mayor don Pedro Delgado Melilla, por disposición del General Rivera, erigiéndose su Iglesia bajo la advocación de San Pedro.

Mercedes—En el año 1788 se erigió en el lugar que ocupa ese pueblo, una Capilla bajo la advocación de Nuestra Señora de Mercedes, llamándosele la *Capilla Nueva* que fué Ayuda de Parroquia de Soriano. Su mejor posición atrajo á ella pobladores del mismo Soriano, convirtiéndose en Villa, y por su mayor fomento, fué después la residencia de las Autoridades del Departamento de Soriano.

Cerro de los Minerales—Llamóse así, por las varias vetas metálicas descubiertas en sus piedras el siglo pasado.

Cerro del Vicheadero—Quedóle ese nombre, porque en

él *vicheaban* los indios charrúas y minuanes á los viajeros para asaltarlos, ó á la gente que los perseguían. Se echaban en el suelo, ocultando los caballos en las laderas, y cuando descubrían gente se incorporaban derrepente, saltaban en sus caballos, y la acometían si era poca, para robarla, ó se ponían en huída si era mucha.

Punta de Artilleros—Quedóle este nombre á la punta de piedras al Sud, que se descubren en las variantes en la costa del Departamento de la Colonia, por la guardia de artilleros que hubo en ella el siglo pasado, de que se conservaban las *taperas*. El mismo nombre le quedó al arroyo llamado de Artilleros.

San Fructuoso— La Villa de este nombre fué planteada el año 31 entre los arroyos Tacuarembó Chico y la Tranquera, por el coronel Bernabé Rivera y orden del Presidente don Fructuoso Rivera, erigiéndose su Capilla bajo la advocación de San Fructuoso, cuyo nombre tomó la Villa. Fueron sus primeros pobladores los coroneles Ramón Cáseres y Manuel Britos, y su primer Capellán el presbítero Plácido de María.

Fray-Bentos—Viene este nombre de un Religioso de apellido *Bentos* que tuvo su ermita en ese paraje el siglo pasado, donde á principios de éste se conservaba todavía una higuera del plantío de aquel ermitaño, en una altura de la costa, por lo cual, quedóle á ese lugar el nombre de *Fray-Bentos*, en la nomenclatura del país.

Las Brujas—En el siglo pasado vivían unas chinas viejas en un ranchito sobre la costa del arroyo que se conoce con este nombre, de quienes decía la gente del lugar que tenían pacto con el diablo y que hacían brujerías, por cuyo motivo se les miraba con recelo, y no se les conocía sino por *las brujas*, quedándole ese nombre al arroyo en la vulgaridad y por consecuencia al paraje.

El Frayle Muerto — El nombre con que es conocido este arroyo tuvo este origen: el año 4 marchó á campaña el coronel de los Reales Ejércitos, don Francisco Xavier de Viana, con una fuerza respetable, con el objeto de reprimir las depredaciones y asesinatos á que se entregaban los charrúas y minuanes. En esa expedición falleció el Capellán de la tropa que comandaba, en las alturas del arroyo que se denominó del *Frayle Muerto.* Fué sepultado en ese paraje al pie de un árbol, señalándose el lugar donde se enterró con una piedra de mármol en que se grabó toscamente su inscripción. Corriendo el tiempo fué descubierta, y de ese hecho quedóle la denominación del *Frayle Muerto* al arroyo que lo lleva.

El caballo del Plata

Sabemos que el caballo del Plata es originario de España, y que de algunos años á esta parte se han importado razas en ambas orillas para mejorar el tipo indijena con el cruzamiento.

El caballo en estos países es el todo del ganadero y del hombre de campo. Críase suelto en el campo, corre libremente en él, y ha merecido entre nosotros los orientales, nada menos que simbolizar la libertad en el escudo Nacional, como el buey simboliza la abundancia.

Y en verdad ¡ cuánto no debe á la especie la libertad é independencia de la patria, por el servicio prestado tantas veces, por los bizarros regimientos ó escuadrones de caballería, que llevaron triunfante sus banderas en los campos orientales, combatiendo contra el enemigo, haciendo marchas admirables, y dando cargas tremendas, como las que consigna la historia de la doble lucha de la Independencia !

Domado, amansado por el ginete, es excelente para todos los usos; lo mismo para los trabajos de las estancias, que para la marcha, la carga, la carrera, el tiro, la rastra y la natación.

Debe tenerse presente que el caballo tiene una aplicación bien distinta de las otras especies que forman la explotación rural. Sólo, es un artículo de guerra como base principal de interés, después viene el lujo y el trabajo á utilizarlo; pero no es un artículo de alimentación como la vaca y la oveja, que permite utilizar á éstas aun en perjuicio del organismo animal.

Describiendo Barbier el caballo del Plata, dice que es frugal, sobrio, robusto y resistente. Sufre todas las intemperies con igual indiferencia, y está, sobre todo, dotado de una fuerza inagotable,—como fuerza muscular lleva cargas fuera de toda proporción con su talla—como andar flexible, sólido y rápido.

Boismenn dice, que su alzada varía de un metro 48, á uno 52. Que su espalda, aunque algo recta, es sana, vigorosa y bien musculada; el pecho, poco saliente, pero ámplio, alto y bien construído; el lomo, de líneas puras; las costillas bien arqueadas y los miembros enjutos. En cambio, su cabeza es pesada, el vientre grueso, como es general en los caballos que se alimentan de pasto; el riñón largo hasta el exceso, la grupa de cabra, corta y delgada, y cola muy poblada.

Abundan los ejemplos de viajes extraordinarios con distancia recorrida por un solo caballo.

Un caballo montado recorrió en 17 horas 142 kilómetros, y á las 30 horas de permanecer suelto en un pastoreo, donde era muy escaso el alimento, se le vuelve á ensillar, y vuelve á recorrer de nuevo en 19 horas la misma distancia del día precedente.

El andar del caballo no es muy rápido. Alterna entre el galope corto y trote largo. En los trabajos de las estancias, cuando se pára rodeo, recorre grandes distancias al gran galope.

Especificando el caballo del Uruguay, lo describe en esta forma:

« Es éste el tipo más perfecto de la especie sud-americana. Esta superioridad se explica por distintas razones. La configuración del suelo es una de las principales. El terreno del Uruguay es accidentado, lleno de valles, y pedregoso en algunos puntos. El de Buenos Aires, absolutamente llano, experimenta en consecuencia todos los accidentes de las llanuras excesivas y de la seca. En algunas épocas están secas las aguadas naturales y en otras se inundan las llanuras. El caballo con las patas en el agua días y semanas enteras, se ve obligado algunas veces á meter la nariz en el agua, para arrancarle el pasto sumergido.

« Esta humedad influye sobre su temperamento; y además esta vida de llanura sin montañas ni caídas, no es nada á propósito para desarrollarle la espalda y el corvejón.

« A esto es necesario agregar la alimentación. Un pasto muy fino y muy nutritivo que engorda los animales, pero que ni desarrolla los músculos ni los huesos; y así se explica por qué el caballo de Buenos Aires es perezoso, linfático; por qué su casco es ancho y blando; y por último, es muy inferior al caballo del Uruguay.»

El caballo de trabajo de estancia, lo describe otro observador, Miguel Lima, así: «El verdadero tipo del caballo del país para trabajar en los rodeos, como en el corral, es de un alto regular, así como de 6 á 7 cuartas de alto del rodete del baso á la cruz, derecho de

lomo y un poquito levantado de agujas, de cuadriles fuertes y jamones robustos, un poco corto de silla, el cuello no muy largo pero nervioso, la cabeza corta y ancho de hocico, un poco ñato, la frente chata, ojo saltón, derecho de manos y de nudo corto; estos caballos son de mucha fuerza para el galope y muy durable.»

Los caballos de tiro liviano, como corresponden unos á las razas aridadas en establo, son solamente aplicables á un determinado uso, que es suministrar á los vehículos ó carruajes los que les son necesarios; como el caballo de carrera no tiene otra aplicación que el de paseo y el que su nombre mismo indica. Los caballos de esas razas son de mucho valor, pero de limitado consumo. Los cuidados que requieren son demasiado caros y esmerados para los cruzamientos en vasta escala, que de todos modos superaría á la demanda por las personas que puedan darse el placer del coche ó del *sport*.

En los caballos de tiro pesado, los frisones han producido mestizos, generalmente buscados.

La tendencia á los cruzamientos con las razas exóticas y especializadas, conviene hasta cierto punto, porque va de un modo directo y rápido al objeto; pero para mejorar el caballo del país y transformarlo con sangre extranjera, observa Braven, es necesario un poco de prudencia.

PELAJE DEL CABALLO

Nuestros hombres de campo tienen comunmente la preocupación de los colores del pelaje del caballo, y así hay para ellos pelajes buenos y pelajes desgraciados. Los zainos y los colorados son los que generalmente prefieren. En cuanto al pelaje en general, rara vez se verá

elegir un pelo compuesto sobre otro simple, ni un caballo overo sobre uno tapado.

Siendo mucha la variedad en el color del pelo del caballo, habiéndose mezclado tan indistintamente un pelaje con otro, ha dado lugar á colores tan diferentes, que sería difícil detallarlos. Puédense, sin embargo, hacer agrupaciones de diferentes matices, que se colocan como graduaciones de un color más bajo á otro más subido hasta llegar al negro.

El color del pelaje de nuestros caballos puede colocarse en 4 agrupaciones diferentes, sin perjuicio de considerarse esto nada más que como una regla de observación y de simple método.

1.ª clase, blancos; 2.ª, tordillos, azulejos y moros; 3.ª, bayos, alazanes, colorados y tostados; 4.ª, zainos y oscuros.

De estos pelajes aparecen en general sin fajas: el blanco, el colorado, el negro, el azulejo y los matices del negro. Los tordillos aparecen con medallones ó manchas, pero nunca fajados.

Los caballos con rayas ó fajas comprenden varios pelajes: pangaré, bayo, gateado, tostado, lobuno, alazán, ruano, zebruno, y en el colorado.

Los tordillos blancos ó negros, se tienen por los mejores nadadores.

«El alazán tostado, primero muerto que cansado», dice el antiguo refrán español.

Los pelajes más generales son los siguientes:

Zaino—Pelo negro descolorido como el color del hollín.

Zaino abayado—Imita el pelo colorado del buey.

Zaino negro—Más oscuro que el anterior.

Zaino colorado—Cabos negros, semejante á la cáscara de la castaña.

Pangaré—Color de venado en la raiz del lomo, aclarándose en el hocico y verijas. Tienen fama de guapos los de este pelaje y lijeros para la corrida de venados y avestruces.

Oscuro—Pelo negro al azabache.

Picaso—Oscuro de patas blancas. Hay picaso entrepelado, parecido al moro.

Moro—Pelaje blanco y negro.

Tordillo—Pelaje de dos ó más colores. El apizarrado y blanco es el que determina este pelaje.

Tordillo plateado—Blanco con la piel negra.

Tordillo claro—La misma capa, pero con pelos negros.

Tordillo negro—Diferentes pelajes, negro y blanco en que predomina el negro.

Tordillo sabino—El tordillo blanco salpicado de pintas negras y azafranadas.

Tordillo porcelana—Blanco con pintitas.

Rosillo—Pelaje colorado y blanco, mezclados.

Rosillo negro—Con patas negras.

Rosado—Blanco con rosado, basos blancos, algunas veces fajados.

Lobuno—Color amulado.

Lobuno negro—Semejante al negro mal teñido del zebruno.

Colorado—Color de la cáscara de la castaña más ó menos claro.

Colorado tostado—Café tostado.

Colorado doradillo—Colorado amarillento.

Malacara—Llámase al colorado con la faz blanca.

Zebruno—Color chocolate de tornasol amarillento.

Alazán—Pelaje canela.

Alazán claro—Amarillo canela.

Alazán rubio—De tan claro se parece al ruano.

Bayo—Dorado bajo, que tira á blanco, con lista en el lomo.

Gateado—Pelaje amarillo claro, con lista en el lomo, la cerda de la crín y de la cola mezcla negra y amarilla. Tienen fama de galopadores en grandes distancias.

Ruano—Parecido en el color al alazán, crín y cola blanquesina.

Ruano alazán—Mezclado con pelo canela.

Azulejo—Color azul. Pelo extraño. Son más comunes los tordillos azulejos, y es á los que generalmente se les da este nombre.

Blanco—Los caballos presentan diferentes matices, desde el blanco sucio, que llaman huevo de pato, hasta el blanco azulejo.

Rabicano—Con cerda blanca en la cola mezclada con otro color.

El color se modifica accidentalmente por muchas causas. La edad cambia al tiempo de nacer como en la vejez el color de la capa. Los tordillos van convirtiéndose en azafranados y en blancos conforme adelantan en años. Hay potrillos que nacen zainos y á los 2 años se vuelven tordillos negros; hay zainos, al nacer, que á los 4 años presentan lunares blanquecinos, y esto en muchas crías de toda una manada. (Extractado de los *Anales de la Rural Argentina*.

Poblaciones

El territorio de la República cuenta en la actualidad, 8 ciudades, 16 villas, 50 pueblos, 27 colonias ó centros agrícolos, y muchos núcleos de población diseminados en la campaña, aparte de la multitud de estancias habitadas por la población pastora.

El Templo y la Escuela no falta en ningún pueblo. La imprenta, el teatro, el Hospital, las Sociedades de beneficencia, de socorros mutuos, y los centros de recreo, instrucción y sociabilidad existen en las principales poblaciones del interior. — Los medios de comunicacion se multiplican, lo mismo en el litoral que en la campaña, ya por los vapores de la carrera, el ferrocarril y el telégrafo, y ya por las diligencias y el servicio del correo.

MONTEVIDEO

Al Departamento de Montevideo pertenece la linda y populosa ciudad, Capital de este nombre. Está situada en una pequeña península á orillas del Plata. Se divide en antigua, nueva y novísima ciudad, y en manzanas de diez mil varas cuadradas cada una. Sus calles anchas, adoquinadas ó empedradas, y hermoseadas muchas de la nueva ciudad con arbolado. La anchura de las de la ciudad antigua, enteramente transformada en su edificación, es de 10 á 12 varas. Las de la nueva y novísima ciudad, de 17 metros, con algunas excepciones, descollando en ellas la central, denominada *18 de Julio,* que se extiende de Oeste á Este desde la plaza *Independencia,* con 26 metros de ancho, verdadero *boulevard.*

Tiene 7 hermosas plazas, con arbolado, incluso la histórica denominada de la *Constitución* al Este de la antigua ciudad, en que se hallan el edificio del antiguo Cabildo, hoy de la Representación Nacional, la Iglesia Matriz, y el moderno del *Club Uruguay,* de notable mérito.

Lindos y valiosos edificios, hasta de 3 y 4 cuerpos, descuellan en toda ella, de moderna arquitectura, ornamentados en su frente, los de más reciente construcción, con

el granito azulado y rojizo del país, que ha entrado en moda, alternando con el mármol.

Entre los públicos, se hallan la Iglesia Matriz, el Hospital de Caridad, el antiguo Cabildo, casa hoy de la Representación Nacional, el Teatro Solis, el de Cibils y San Felipe, la Aduana, la Casa de Gobierno, la Iglesia de San Francisco, el Establecimiento Balneario, la Bolsa, el Seminario Conciliar, el Asilo de Huérfanos, el palacete de la Junta E. Administrativa, la Escuela de Artes y Oficios, el Cementerio Central, el Correo, el Conservatorio Musical, la Iglesia del Cordón, la de la Concepción, la de Lourde, el Monasterio de las Salesas, la Iglesia de los Capuchinos, el Monasterio de las Hermanas de Caridad, el destinado á Escuela Normal y algunos otros.

Tres Mercados públicos, el Central, el del Puerto y el denominado de la Abundancia.

La ciudad está recorrida por cloacas en todas direcciones, y cañería de aguas corrientes con surtidores; iluminada á gas y luz eléctrica; con buzones para el servicio de la correspondencia pública que se lleva á domicilio por los carteros. Cruzada por varias líneas de tranways, que se extienden á sus alrededores, llegando hasta las villas Unión y Cerro, Pocitos, Buceo y Miguelete. Líneas telefónicas facilitan la comunicación interior, extendiéndose á largas distancias, y poniendo al habla con la Capital los pueblos cercanos.

Como Capital de la República es la residencia de los tres Altos Poderes de la Nación y del Cuerpo Diplomático.

Reune en su seno todos los elementos, los edificios y las instituciones, que constituyen en general las grandes ciudades. Es el centro del movimiento comercial, de los

institutos científicos y sanitarios, y de los progresos sociales.

Los alrededores de la ciudad son pintorescos y deliciosos, poblados de hermosas quintas, jardines y arboledas, especialmente al Norte de ella, en el Arroyo Seco, Reducto y Miguelete, donde descuellan magníficos edificios de variado y bello gusto arquitectónico. Los caminos en el radio de una legua á la redonda son espaciosos, con una anchura de 22 á 25 metros, por lo general macadamizados.

El pintoresco paseo del *Prado*, sobre el Miguelete, y otros establecimientos de recreo, sirven de solaz á la población en las afueras de la ciudad; así como los lindos y populosos establecimientos balnearios en los *Pocitos* y *Ramirez*, ó Estanzuela, sobre las playas del Plata, á que afluye en el verano la gente de ambas orillas.

En las Tres Cruces aparece en alto el soberbio Hospital Italiano, y en el Buceo el nuevo y lindo Cementerio Católico de hermosa perspectiva, y á su inmediación el Protestante de bellas condiciones.

Pertenecen á este Departamento las villas Unión, Cerro y Colón, y los pueblos Pocitos, Atahualpa, Nuevo París, Suarez, y otros muchos núcleos de población, ó barrios populosos, como el de Reus de moderna creación.

CIFRA DE SUS HABITANTES

Según el censo recientemente formado (Noviembre de 1889) el Departamento de Montevideo cuenta en la actualidad 214,682 habitantes, distribuídos, salvo error ú omisión, en esta forma:

En la ciudad y alrededores 170,000 habitantes.

En Colón, Unión, Cerro, Maroñas, Miguelete y Barra de Santa Lucía 44,682 habitantes.

Entre éstos figura la sección del Cordón con 27,186 habitantes. — La de la Aguada, con 21,828 habitantes. — La Unión, con 9,000 habitantes. — El Cerro con 5,000.

El censo levantado en este mismo Departamento el año 1860, daba de población 58,327 habitantes. Con este dato á la vista, puede apreciarse el aumento que ha tenido en el período de 29 años. Aproximadamante, puede decirse, que se ha triplicado, á pesar de todas las vicisitudes porque se ha pasado en ese lapso de tiempo.

El censo del año 60, daba la cifra de la población del Departamento en aquella época, distribuida así:

Antigua y nueva ciudad, hasta la calle del Egido, sin incluir las tripulaciones de los buques, ni la tropa de línea, 36,539 habitantes.

En la actualidad, asciende hasta ese límite, á 72,358 habitantes.

Y si á esta cifra se añade la de la 6.ª sección, antes muy desplobada, tendremos en las seis secciones 87,544 habitantes.

En el distrito del Cordón, daba el censo del 60, 5,180 habitantes; en la actualidad, según el nuevo censo, cuenta 27,186 habitantes.

En el de la Aguada, daba entonces, 2,800 habitantes; en la actualidad, cuenta 21,400.

En el Paso del Molino daba 351; en el Reducto y Cerrito daba 1,127; en el Miguelete 1,724; en el Pantanoso, 1,957; en el Peñarol, 1,325; en el Paso de la Arena, 453; en la Villa del Cerro, 880; en el Rincón del Cerro, 260; en la Villa de la Unión, 4,126; en la Chacarita, 644; y en Manga y Toledo, 979. Haciendo un total de 13,725 habitantes en esas localidades.

Actualmente ascienden á 35,682 habitantes las comprendidas en Colón (ó Peñarol), Cerro, Rincón, Maroñas, Miguelete y Barra de Santa Lucía.

Si echamos una mirada retrospectiva á la marcha ascendente de la población en habitantes, desde la fundación de Montevideo en 1726, hasta la actualidad, podremos formar idea de su fomento gradual en poco más de siglo y medio, descontando por supuesto, las épocas calamitosas que la detuvieron ó hicieron retroceder.

1726—Población primitiva fundadora en ese año, 135 almas; guarnición, 100; indios para el trabajo de la fortificación, 1,000.

1803—Padrón de la ciudad y suburbios, incluso la esclavatura, 4,732 almas; milicias, 1,394; idem de pardos y morenos libres, 160. Total general, con exclusión de la tropa de línea, 6,276 almas.

1805—Población de 8 á 9,000 almas, según cálculo del Cabildo en Noviembre de ese año.

1810—Población calculada en la ciudad y extramuros, 10,000 almas.

1813—Población blanca en la ciudad sitiada, á que se había agregado la emigrada de campaña, 13,937 almas, según el padrón mandado levantar por el Cabildo para la distribución del pan. Exclusión hecha de la tropa y población de color.

1818—Población de la ciudad y extramuros, según padrón mandado formar por el gobierno de Lecor, 9,000 almas.

1829—Población de la ciudad, cálculo, 10,000 almas; población de la Provincia, calculada en 70,000 habitantes.

1835—Población del Departamento de Montevideo, 23,404 habitantes, según el censo.—En la ciudad 14,390.

1842—Población de la República calculada, 200,000

habitantes.—Población del Departamento de Montevideo, 40,000 almas.

1852—Población del Departamento de Montevideo, 33,994 habitantes.

1860—Población del Departamento de Montevideo, según el censo, 58,327 habitantes. En toda la República, 225,756 habitantes.

1889—Población del Departamento de Montevideo, según el censo, 214,682 habitantes.

En toda la República, cálculo aproximado, porque no hay censo, 800,000 habitantes por lo menos.

OTROS DATOS

No es del dominio de la publicidad aun, el detalle del reciente censo formado de este Departamento, que habilitará para poder conocer la proporción en que se hallan los sexos y nacionalidad de los habitantes, asi como el fomento de la población material, y otros pormenores. Ese conocimiento habilitaria para parangonarlo con los datos estadísticos que suministra el Padrón general del año 1835. Sin embargo, vamos á consignarlos, aunque no sea, sino por vía de curiosidad, como antecedente para compararlos más adelante.

Conocemos el monto de la población actual del Departamento de Montevideo, veamos la que teníamos hace 54 años.

PADRÓN GENERAL ESTADÍSTICO DEL DEPARTAMENTO DE MONTEVIDEO, FORMADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 1835

Capital. . .	varones	7,455	
	mujeres.	6,935	14,390
Extramuros	varones	5,238	
	mujeres.	3,776	9,014
Total de varones		12,693	
» » mujeres		10,711	
Total general de habitantes			23,404
Propietarios.		1,548	
Inquilinos		2,602	
Alquileres y arrendamientos en la ciudad $		37,876	
En extramuros. . . . . »		2,738	
Total de alquileres . . . . »		40,613	
Colonos venidos en 1835	canarios . .	640	
	vascos . .	597	
	africanos. .	566	
Casas de negocio.		590	
Artes y Oficios		290	
Estancias		4	
Saladeros		19	
Chacras y quintas		537	
Tambos		38	
Atahonas		10	
Hornos de ladrillo		36	
Idem de baldozas		2	

POBLACIÓN ACTUAL DE LOS OTROS DEPARTAMENTOS

—El Departamento de Canelones es uno de los que cuenta más centros de población. Existen en él las Villas de Guadalupe y San Juan Bautista (Santa Lucía) y los pueblos Piedras ó San Isidro, La Paz, Pando, San Ramón, Tala, Migues, Sauce, Suarez (Cerrillos), Santa Rosa, Santo Tomás Aquino, San Andrés, San Bautista, San Rafael y San Jacinto.

—En el de Florida, la Villa de su nombre, y los pueblos 25 de Agosto y 25 de Mayo en Isla Mala.

—En el de San José, la ciudad de su nombre y los pueblos Ituzaingó, San Andrés y Libertad, y la colonia agrícola de Paullier y Hnos.

—En el de Soriano, la ciudad de Mercedes, la Villa San Salvador y el pueblo de Santo Domingo Soriano.

—En el del Salto, la ciudad de su nombre y los pueblos Constitución y Belen, y la colonia agrícola Lavalleja.

—En el de Paysandú la ciudad de su nombre.

—En el del Río Negro, la Villa Independencia y el pueblo Nuevo Berlín.

—En el del Durazno, la Villa de San Pedro, y los pueblos Sarandí, Carmen y Polanco.

—En el de Maldonado, la ciudad de su nombre, la Villa de San Carlos y el pueblo de Pan de Azúcar.

—En el de la Colonia, la ciudad de su nombre, la Villa del Rosario y los pueblos Carmelo, Nueva Palmira, La Paz, el centro de población de la Capilla Alejandrina, y varias colonias agrícolas.

—En el de Minas, la ciudad de su nombre, y los pueblos Mataojo y Nico Perez, y la colonia Igualdad.

—En el de Rocha, la Villa de su nombre, y los pueblos San Vicente y Lazcano.

—En el de Cerro-Largo, las Villas de Melo y de Artigas.

—En el de Tacuarembó, la Villa de San Fructuoso, y los pueblos San Gregorio y Santa Isabel, y la nueva colonia agrícola.

—En el de Artigas, los pueblos San Eugenio y Santa Rosa, y la colonia agrícola Rivera.

—En el de Rivera, el pueblo de su nombre.

—En el de Treinta y Tres, la Villa de su nombre.

El pasado

EXTRACTOS DE VIAJES DE RECONOCIMIENTO PRACTICADO HACE UN SIGLO, POR GEÓGRAFOS ESPAÑOLES, DESDE LA COLONIA DEL SACRAMENTO Á MONTEVIDEO, POR LA ORILLA DEL AGUA, Y DESDE SANTA LUCÍA Á MINAS, POR TIERRA.—AÑO 1790.—NUESTRO ARCHIVO.

Salimos del recinto de la Colonia y fuimos por médanos costeando la orilla del agua por la derecha á poca distancia, la cual está cubierta de peñas que forman ensenaditas y puntas poco salientes; atravesamos la mayor ensenada de ellas y de playa de arena limpias, donde hizo el desembarco don Pedro Zeballos en 1777. Al fin de su base hay un médano bastante alto, del que sale una punta de piedras al Sur, y es la más oriental de la ensenada.

Orillando la costa, que continúa en varias puntas de piedras, pasamos el arroyo del Molino, y al fin un médano alto, distante de la playa como un tercio de milla, la que sigue con pequeñas ensenadas, y se marcó la longitud de los Patos.

Desde la punta de San Pedro en la Colonia, sigue la costa rodeada de piedras, formando ensenaditas, donde hace una pequeña punta; y entre ambas forma la costa ensenada para el Norte, toda cubierta de piedras y en ella desahoga el arroyo del Molino, cuya boca dista de la Colonia como dos millas.

Seguimos por médanos, y pasando por el fondo de la última ensenada, llegamos á otro médano más alto, del que sale una punta de piedras para el Sur, y marcamos la laguna del Almo Charife.

Seguimos por médanos y la playa con puntas de piedras, y luego continúa playa limpia de arena, formando ensenada para la izquierda, la que cortamos y subimos á la barranca. De este frontón de puntas, se avanzan al mar algunas piedras anegadas que llaman *las Pipas* por su figura.

Cortando otra porción de ensenada, pasamos la barra del Riachuelo, y al fin llegamos á un riachuelo y arboleda sobre otra punta de piedras.

Bajamos á la playa y cortamos por el fondo de una ensenada de dicha playa, de que sale una punta de piedras al sur. Continuamos el resto de la base sobre la barranca, y hasta el fin, se forman en la orilla del agua otras diversas puntas pedregosas, á todas las cuales nombran de Artilleros, por la guardia de ellos que hubo antiguamente, y aún se conservan las taperas en este punto.

Desde la punta de San Pedro en la Colonia sigue la costa toda rodeada de piedras, formando diferentes ensenaditas; en ella desagua el arroyo del Molino, cuya boca está algo distante de la Colonia.

Desde la punta occidental de la ensenada del Sauce al N. E. se halla la punta oriental de la misma ensenada, y desde la occidental hasta las tres millas hay dos pun-

tas de piedras poco salientes, y al oriente de la última de éstas está la barra ó desagüe del arroyo del Sauce; sobre la dicha punta occidental hay algunos altitos de lomas, y luego sigue la costa baja igual hasta el fondo de la ensenada, que se levanta el terreno de lomas sobresalientes á la vista, las que vienen á rematar en la punta oriental, y pueden servir de marca para buscar este fondeadero para abrigo de los S. E. y E. como hacen las lanchas del tráfico en tres brazas de agua, fango puro y duro, al N. O. de esta punta oriental, distante de ella dos cables. Esta punta es de peñas gruesas con matorrales de arbustos en ella, y echa para fuera restinga á distancia de un cable, pero rebosada se puede atracar cerca de ella para el recodo que hace la costa hacia el Norte con arboleda hasta la orilla, siendo el fondo de tres á dos brazas fango. De la misma punta, á corta distancia, sale otra restinga descubierta de piedras altas, y hacia el Oste de la punta, distancia como cuatro cables para el medio de la ensenada, hay unas piedras que velan á media marea, y de ella para la playa del Oeste es playazo de bajío de arena, y así las lanchas que entran en el arroyo cuando está crecido, se arriman á la costa del Norte del medio freo de la ensenadita para la punta oriental.

Desde esta punta oriental está la barra del arroyo del Rosario, que da su nombre á dicha ensenada, el cual nunca está á vado por su desagüe, y aunque poco más arriba estrecha con márgenes de arboledas y pantano, no se halla paso hasta el camino carril.

El arroyo del Sauce lleva la dirección general desde su barra con arboleda y pantanoso, y luego queda reducido á muy poco caudal, y más en verano poca agua, corriendo por entre lomas pedregosas.

El arroyo del Rosario viene para arriba desde su barra con bastante anchura y hondable, y luego tuerce en pequeñas vueltas y más angosto, y aquí se halla la confluencia del arroyo del Colla, el que viene en serpeos. En la parte occidental de este arroyo se halla sobre una loma baja el pueblito del Rosario, bastante pobre y reducido.

Desde la confluencia del Colla sigue el Rosario por lomas bajas, y á corta distancia está el paso carretero, luego continúa en repetidas vueltas hasta su origen á la parte occidental de los Cerros Pelados, que otros llaman de Malabrigo, los cuales son unos cinco cerrillos no muy altos que distan de dicha barra sobre 23 millas.

Por puntas de lomas bajas, entre las cuales hay varias vertientes que vienen de la izquierda, y un codillo del arroyo bien cerca por la derecha, en donde entra una vertiente grande, tocamos otro codillo, y entra una vertiente á la parte occidental, y luego seguimos por terreno bajo, llevando el arroyo bien cerca, que se aparta para el Oeste, y entramos en terreno alto, y al fin llegamos á una loma cerca de la orilla del agua, y se marcó punta oriental de la ensenada del Sauce, que es la occidental de la del Rosario, desde donde sigue casi al N. E. en vuelta redonda hasta el punto anterior. Desde dicha barra hasta la punta del Sauce forma la costa vuelta hacia el Norte, y hasta la punta oriental con diferentes ensenadas pequeñas, cuyas puntas son de piedras, y luego tuerce la costa en forma de círculo también con piedras.

Por médanos y cada vez más cerca de la playa; una vertiente que viene de la izquierda, donde empiezan unas barrancas tajadas; llegamos á la playa en cuyo punto hay otra cañada, y el resto de la base playa limpia formando vuelta pequeña por la izquierda; al fin llegamos á un

médano cerca de la barra de Cufré, y se marcó la punta oriental de esta barra.

Por no permitir paso la barra del arroyo Cufré, fuimos costeándolo á poca distancia por la derecha por terreno bajo; pasamos una cañada pantanosa que viene cerca del N. O., y al fin pasamos el arroyo por un paso de piedras que tiene en un recodo, y en su orilla oriental.

Desde la barra del Rosario seguía la costa, de donde continúa formando ondulación y poca vuelta para el Norte, y con médanos de mediana altura, y por la orilla algunas piedras que en baja mar se descubren, y al S. E., está la punta oriental de la barra del arroyo Cufré, rodeada de piedras, y lo más del año á nado y con bastante pantano, y á poca distancia para arriba se reduce á bastante pequeño; y corriendo en varios serpeos por terreno bajo tiene su origen en la falda meridional de los Cerros Pelados.

Llegamos á los médanos de la playa; por los médanos, y detrás de ellos por la izquierda sigue cerca un pantano intransitable cubierto de masiegas y totoras; queda sobre la perpendicular por la derecha una punta de piedras; y por la izquierda cerca una punta de monte rodeado del referido pantano; al fin se aproxima esta arboleda á la orilla del agua, y por estar el río crecido y la mar alborotada, no da más paso por la playa; se marcó la punta oriental del arroyo de Pavón bajo cuyo rumbo hay otra punta de piedras en la playa, y entre ambas forma ensenada para el N. E., y en su fondo desagua el dicho Pavón, que no pudimos distinguir por la espesa arboleda que lo rodea. Asimismo en esta ensenada se descubren otras varias piedras arrimadas á la costa oriental y poco distante de Pavón, y antes de su punta desagua el arroyo Luis Pereira.

Fuimos atravesando el referido pantano y orilleando el monte por la derecha, salimos á campo limpio, llevando siempre el monte por la derecha, pues se extiende hasta el arroyo de Pavón.

Seguimos por campo limpio, y el arroyo por la derecha con bastantes serpeos por terreno bajo y pantanoso que no permite paso; quedando por la derecha cerca un puesto de la estancia de los Duranes.

Pasamos el arroyo Pavón, y seguimos por terreno pedregoso de lomas bajas, que es todo lo que se alcanza á ver hacia la izquierda, y para la derecha es plano y más bajo cubierto de masiegales y algunos bañados; pasamos una cañada que viene del Este y va para el arroyo; al fin llegamos cerca del arroyo Luis Pereira, bastante pantanoso.

Costeando el arroyo por la izquierda sin encontrarle paso hasta el fin, que se halló por un trillo que frecuenta el ganado, y por este frente viene el arroyo del N. E. y corre hacia el O. por terreno bajo cubierto de masiegas hasta su desagüe.

Pasamos el arroyo Luis Pereira, y luego nos dirigimos á un punto ó loma bastante alta, y así caminamos por terreno de lomas bajas cubiertas de cardos, hasta el fin, que llegamos á una loma cerca de la playa, de donde se marcó la punta oriental de la ensenada de Pavón, bajo cuyo rumbo hace la costa ensenada para la derecha, con varias puntas de piedras poco salientes.

Llegamos á la playa, y cortamos una ensenada por la izquierda de poca curvidad, en este punto queda por la izquierda una arboleda que orilleamos hasta el fin, entre ambas hay varias ensenadas pequeñas de playa de arena.

Bajamos á la orilla del agua y seguimos por ella hasta donde va formando ensenada de arena por la izquierda

hasta la punta de San Gregorio; seguimos por los médanos, y empezamos á costear por la izquierda una laguna larga y angosta, que es la boca del arroyo San Gregorio, cerrada á la presente con los médanos de la derecha.

Desde la punta oriental de la barra del arroyo de Cufré sigue la costa formando varias ensenadas pequeñas y punta de piedras poco salientes; á poca distancia se halla la punta oriental en la ensenada de Pavón, bajo cuyo rumbo forma la costa pequeña ensenada para el Este, y en el fondo de la cual desagua el arroyo de Luis Pereira, bastante pantanoso, y todo el terreno comprendido entre la costa del mar y el arroyo Pavón, incluso el de Pereira, es de bañado. Desde la punta oriental de la ensenada de Pavón continúa la costa formando algunas puntas poco salientes rodeadas de piedras y con poca ensenada, y hacia el S. E. se halla una punta gruesa de arena, sobre la que varó el paquebot *Jesús María*.

De aquí toma la costa otra dirección, formando ensenada pequeña, hasta la punta de San Gregorio, sobre la cual empiezan las barrancas de este nombre, cuyo arroyo está al Norte, el que viene por terreno bajo y pantanoso, y sus aguas forman un lagunón contra los médanos de la costa, por cuya causa parece que nunca abre boca sino que filtra por debajo de ellos á la playa. Desde este frente para el Sur, sale el bajo dicho, y entre él y el arroyo hay canaleta de buena tenazón.

El arroyo de Pavón *tiene sus orillas pobladas de árboles, y así adentro de él se han construído algunas lanchas y faluchos*, pues para éstos permite por lo regular entrada y salida franca por su barra, y desde la cual sigue hacia donde está la confluencia de un gajo que le entra por la banda occidental, llamado arroyo de las Mulas, el que viene del Norte con varios serpeos y cañadas por ambos

lados; más adelante entra en Pavón otro gajo por la misma banda que viene del N. O.; y luego sigue el arroyo formando vuelta para el Este al Norte hasta su origen, que está á la parte oriental de los Cerros Pelados.

El arroyo de Luis Pereira también lleva arboleda en sus orillas, y desde aquí empieza á altear el terreno de lomas, por donde corre el arroyo en menudos serpeos y en arco para el Este y Norte, recibiendo pequeñas cañadas, y así es de corto caudal de aguas si no hay grandes lluvias, y su origen está en la falda meridional de los cerros de Mahoma, que son dos ó tres lomadas de poca elevación.

Subiendo barrancas, que son las nombradas de San Gregorio, y llegamos al morro más occidental de ellas, de donde se descubre el Cerro Grande de Montevideo.

Seguimos por campo limpio, que es el terreno que se alcanza á ver para el Norte, y por la derecha son barrancas tajadas á pique hasta las cuales llega el agua, cuya orilla va en suaves serpeos; dos cañadas que vienen del Norte, feneciendo sobre la primera la barranca de San Gregorio, y de aquí á la segunda es terreno bajo arenoso, y después da principio otra série de barrancas algo más elevadas que llaman *de Mauricio*, que fenecen sobre el arroyo de este nombre; pasamos por su barra, que está cerrada con médanos, y continúa el terreno bajo hasta el fin; subimos el morro más occidental de otra série de barrancas nombradas de Santa Lucía, en cuyo punto es el fondo de una pequeña ensenada, y se marcó el Cerro de Montevideo.

Bajamos dicho morro y seguimos por terreno bajo de arena; pasamos una cañada pequeña que viene de la izquierda, y por la derecha forma la costa una punta

algo saliente, y luego volvimos á subir á las barrancas continuando por ellas hasta el fin, y aquí forma la costa otra pequeña punta al Sur, entre la cual y la antecedente hay pequeña ensenada.

Seguimos por la orilla de las barrancas; á la derecha otra punta poco saliente, y entre ambas hace pequeña ensenada; sobre la perpendicular á la derecha queda el morro más oriental de la barranca de Santa Lucía, y de él sale para el sur la última punta marcada en la base anterior, de donde sigue la costa baja de arena limpia, formando poca vuelta para el Norte; pasamos una cañada bastante pantanosa, que viene de unas lomas poco altas, y sigue al Sur á desaguar en el extremo occidental de un lagunón estrecho que se prolonga con la costa é inmediato á ella, y luego empieza á altear algo el terreno de campo limpio y casi llano lo que alcanza la vista hacia el setentrión.

Fuimos á tomar conocimiento de la ensenada y boca del río Santa Lucía.

Por terreno bajo y campo limpio llegamos á los médanos de la costa, y el resto de la base fuimos por médanos bajos, llegando á la playa, costeando por la izquierda un pantano cubierto de juncos y cardos hasta el fin, donde hace punta pequeña, marcada con el nombre de *Punta del Espinillo.*

Atravesamos el dicho pantano de la izquierda, y seguimos por el camino del paso, llegamos á la punta de una barranca de lomas bajas en la que termina dicho pantano, y hasta el fin seguimos por la orilla de la barranca, pues desde ella hasta el río es pantanoso.

Desde la punta occidental de la barranca de *San Gregorio* sigue la costa con barrancas bien altas y visibles, conocidas con tres nombres; cerca de dicha punta se

halla una cañada pequeña, en ella fenece un tramo de barranca que llaman de *San Gregorio*; después sigue otro con el nómbre de *Mauricio*, que se interrumpe por el desagüe del pequeño arroyo del mismo nombre; cuya barra está cerrada; desde aquí sigue otro tramo de barrancas con el nombre de *Santa Lucía*, y poco antes de acabar la anterior dirección de la costa, hay otra cañada pequeña, que hace un corte en esta barranca. Luego sigue la costa con barrancas bastante altas, y al fin de un espacio tuerce, en donde fenecen dichas barrancas, y siguen médanos de arena, y la costa empieza á formar vuelta para el Norte, en esta dirección, sobre la perpendicular del rumbo, se halla lo más occidental de un lagunón perenne detrás de los médanos, formado por una cañada pantanosa que viene del Norte, y luego el dicho lagunón se extiende para el Este, siguiendo la dirección de la costa detrás de los médanos.

Todo el terreno comprendido desde la playa hacia el Norte entre el arroyo Luis Pereira y San José hasta Santa Lucía es llano y no muy alto, de campo limpio y buenos pastos, al cual llaman *Rincón de Alzeibar*, que fué su primer poseedor y el que condujo las familias de las Islas Canarias para la fundación de la ciudad de Montevideo, y vulgarmente nombran *Rincón de la Bolsa*, porque efectivamente hace esta figura, siendo sus fondos sobre la playa y la boca el poco trecho que hay por el camino carril que llevamos por el pueblito de San José hasta el dicho Pereira.

A cierta distancia se encuentra la punta setentrional del Río Santa Lucía, al Suroeste se halla la punta meridional, que es la nombrada del *Espinillo*, de la cual sale una restinga de piedras; al Suroeste está la piedra de la *Panela*.

El río tiene en su boca como en la medianía una isla prolongada con el cauce del río, cubierta de monte y llamada del *Tigre*, la cual por su medio tiene una quebrada que con las crecientes se divide en dos.

Desde dicha punta del Espinillo sigue la costa oriental del Río Santa Lucía, siendo este espacio de lomas altas con varias puntas de piedras poco salientes y ensenaditas de arena, y cerca de ellas está la dicha isla del Tigre, formando dos canales por donde desagua el río; el oriental parece sea de menos agua, pues las lanchas y sumacas que entran para adentro lo verifican por el occidental entre la isla del Tigre y la. costa del Norte, que es de playa de arena, dando resguardo á una restinga de piedras que está al Oeste de la isla.

Desde la barranca se va extendiendo un placer de arena formado sin duda del choque de las corrientes del Río de la Plata y Santa Lucía. Del dicho placer para la isla del Tigre es el fondeadero de la ensenada y las lanchas del tráfico suelen frecuentarlo para abrigarse de los vientos Este y Sudeste.

RÍO SANTA LUCÍA

Este río, que no deja de ser caudaloso y el mayor de los que desaguan en el espacio que hemos recorrido de la costa setentrional del Río de la Plata, riega con sus vertientes una considerable extensión de campos, todos pingües y de excelentes propiedades para la agricultura y cría de ganados; mas, á pesar de estas excelencias, está su población bastante limitada con respecto á la comodidad que ofrece su situación local para la exportación de sus frutos; que puede verificar por un grande espacio de la costa setentrional del Río de la Plata como

Santa Lucía, Montevideo y Maldonado, pues de las 500 leguas que puede decirse abrazarán de campos sus dichas vertientes, hay sólo en ellas fundados cuatro pequeños pueblos, Minas, Canelón, Santa Lucía y San José, con muy poco número de vecinos, que son los que mantienen algunas estancias con crías metódicas de ganado vacuno y caballar, estando reducidas las cosechas de granos para el consumo de ellos y abasto de la ciudad de Montevideo únicamente, cuando pudiera sufragar en toda especie así de sementeras como de carnes á grandes comarcas que carecen de estas primitivas riquezas.

El arroyo *Colorado* tiene su origen en el albardón del Cerro Grande, desde cuyo punto viene formando algún serpeo para el Norte por terreno bajo y casi llano, y próximo á la barra se le une el nombrado de las *Piedras*, que nace en el mismo albardón.

Sobre una loma del pequeño albardón que divide aguas al Colorado y las Piedras, se halla la Capilla de San Isidro de las Piedras, siendo los ranchos de esta pequeña población de paja y mal repartidos.

Luego sigue el Río Santa Lucía conservando poco más ó menos su ancho; desagua por la margen oriental el pequeño arroyo de las Brujas, y como á las 4 millas hay dos islotes en medio del cauce que lo dividen en tres canales, y por esto llaman las Tres Bocas; luego ensancha algo más el río, y hasta este punto rodea á la margen occidental un bañado, de modo que cuando el río viene en su creciente, se extienden sus aguas por estos bajíos. Luego sigue el río cada vez más ancho hasta donde se halla la confluencia del arroyo de San José por la margen occidental, y en la margen oriental hay una barranca bastante alta con dos quebradas que llaman los *Cerrillos*.

La dicha confluencia del arroyo de San José desde cuyo punto sigue en menudas vueltas por terreno bajo. En este punto se le une el arroyo de *Cagancha*, que sigue la misma dirección hacia arriba en que está su origen: le entra por el oriente el pequeño regajo de *Carreta Quemada*, que viene del Noreste por terreno quebrado y á la parte occidental de su confluencia se halla el pueblito y Capilla de San José, también de paja; luego toma el arroyo al Noroeste con grandes vueltas hasta su origen, que es á la parte oriental de los Cerros Pelados.

Desde la confluencia del arroyo San José empieza á angostar su cauce el Río Santa Lucía, y al fin de algunas millas está por la banda oriental el desagüe del arroyo del Canelón, el que viene de aquí al Noreste en serpeos entre lomas bajas; se le une el Canelón Chico que sigue hacia arriba, recibiendo diferentes cañadas del Sud; es la más notable la llamada de *Tabares*; de allí continúa el Canelón Chico al Sureste hasta su origen en el albardón del Cerro Grande, un poco al Noreste de las cabeceras del Colorado.

Al Sureste de la confluencia de los Canelones, se halla el pueblo y Capilla de Nuestra Señora de Guadalupe del Canelón, cuya población es de las más adelantadas así en buenos edificios de azotea como en más vecindario, y tiene Cabildo Secular. Últimamente el Canelón Grande desde la unión del Chico, tuerce un poco al Norte, cuyas primeras vertientes se hallan en el albardón del Cerro Grande.

Desde la confluencia del Canelón sigue el Río Santa Lucía cada vez más angosto y siempre con bastantes arboledas en sus orillas, formando vuelta para el Oeste, más arriba está su paso carretero con márgenes arenosas, el que en tiempo de lluvias toma bastante anchura,

lo mismo de ningún uso. Su vista es algo vistosa, por dos torres que se elevan sobre sus dos ángulos, dejando en medio la puerta principal con bastante armonía. (1)

El gobernador ejercía las dos jurisdicciones política y militar; y el número de habitantes ascendía á dos mil personas, sin contar los esclavos, que pasaban de seiscientos. Sus costumbres en todo semejantes á las del Brasil, de donde eran colonia. Su única industria, el contrabando, por medio del cual introducían toda clase de géneros comerciales, y estraían cantidades inmensas de dinero y cueros al pelo.

Este era el estado sustancial de la famosa Colonia del Sacramento, poco antes de su última demolición.

No contento don Pedro Zeballos con la total ruina de la Colonia, quiso también cegar su puerto, mandando echar á pique una ó dos embarcaciones, cuyo efecto inutilizaron fácilmente las corrientes rápidas de su canal. Dicho puerto se reduce á una pequeña rada que forma la costa á manera de media luna, cuyas dos puntas tendidas del Noroeste á Sureste, á corta diferencia, forman una abra como de 5 millas y 1 de fondo. La Isla de San Gabriel, nombrada así por Sebastián Gaboto en su segundo viaje al Río de la Plata, cubre su medianía, y la defiende de los vientos del occidente. De ésta sale una restinga de piedras que velan en vaciante, y después un banco de bastante extensión, que deja entre él y la punta del Sureste de la ensenada, en que está situada la población un canal espacioso de cinco brazas de agua que es su entrada principal. De la punta del Noroeste llamada ó que puede llamarse del Real, por estar en sus inme-

(1) Tuvo después una hermosa Iglesia que se arruinó en tiempo del Imperio por una explosión de pólvora. — El año 1830 se conservaban restos de los antiguos Templos que tuvo, de Santa Rita y San Francisco.

diaciones el pueblo de este nombre, sale otra cáfila de piedras ó pequeñas islas que llaman Muleques las primeras, y de los Ingleses las segundas; las cuales avanzándose al Sud hacia la Isla de San Gabriel quieren cerrar ó cierran del todo la entrada al puerto, á lo menos para embarcaciones grandes. El fondo de dicha rada no baja de una braza y excede de cinco, siendo su calidad una lama no muy suelta, ni del todo mala tenazón. Doblada la punta del Noroeste, algo distante de la costa, se halla una gran porción de peligrosos bajos y vijías, que llaman los Hornos, y como al Oeste de San Gabriel una piedra grande llamada Farallón ó Farrallón.

Distancia aproximada en leguas de los pueblos de la República

De Montevideo, á las Piedras, 4 leguas; á Canelones, 9; á Pando, 7; á Santa Lucía, 12; á San José, 28; á 25 de Agosto, 13; á Isla Mala, 28; á Florida, 20; al Durazno, 44; á Minas, 25; á Maldonado, 30; á San Carlos, 33; á Rocha, 46; á Treinta y Tres, 69; á Cerro-Largo, 98; á Artigas, 115; á Tacuarembó, 95; á la Colonia, 40; al Carmelo, 44; al Rosario, 31; á San Salvador, 53; á Mercedes, 70; á Soriano, 73; á Independencia, 76; á Paysandú, 97; al Salto, 125; á Rivera, 118; á Santa Rosa, 155; á San Eugenio, 165.

De Canelones, á Santa Lucia, 4 leguas; á las Piedras, 5; á 25 de Agosto, 5; á Pando, 11; á San Ramón, 8; al Tala, 11; á Migues, 18; á San Antonio, 5; á Bautista, 8; á San José, 13; á la Florida, 12; á Minas, 20; á Trinidad, 22; al Durazno, 32; á la Colonia, 34; á San Salvador, 40; á Mercedes, 50; á Treinta y Tres, 56; al Cerro-Largo, 94.

De la Florida, á San José, 13 leguas; á Trinidad, 23; á Minas, 21; á la Colonia, 37; al Durazno, 22; á Mercedes, 53; á Tacuarembó, 60; al Cerro-Largo, 80.

De San José, á Trinidad, 20 leguas; al Rosario, 13; al Durazno, 25; á la Colonia, 26; á Mercedes, 50.

Del Durazno, al Carmen, 10 leguas; á Sarandí, 18; á Minas, 35; á Trinidad, 8; á Tacuarembó, 40.

De la Colonia, al Rosario, 10 leguas; al Carmelo, 20; á Nueva-Palmira, 23; á San José, 26; á Mercedes, 32.

De Soriano, á San Salvador, 4 leguas; á Mercedes, 7; á Independencia, 14; á Paysandú, 32.

De Independencia, á Berlín, 7 leguas; á Mercedes, 7; á Paysandú, 22; al Salto, 45.

De Paysandú, al Salto, 30 leguas; al Durazno, 50; á la Colonia, 57; á Mercedes, 30.

Del Salto, á Constitución, 10 leguas; á Belen, 17; á Santa Rosa, 33; á San Eugenio, 46; al Durazno, 62.

De Rivera, á Tacuarembó, 25 leguas; á San Eugenio, 26; á Santa Rosa, 51; al Durazno, 65.

De Tacuarembó, á San Gregorio, 30 leguas; á Rivera, 25; al Cerro-Largo, 48; al Durazno, 40.

Del Cerro-Largo, á Artigas, (Villa) 20 leguas; á Treinta y Tres, 24; á Rocha, 48.

De Rocha, á San Vicente, 10 leguas; á San Carlos, 13; á Maldonado, 16; á Minas, 20.

De Treinta y Tres, á Minas, 35 leguas; al Cerro-Largo, 24.

De Minas, á Maldonado, 12 leguas; á Pando, 18.

De Maldonado, á San Carlos, 3 leguas; á Rocha, 16; á Pando, 20.

De San Eugenio, (Departamento de Artigas) al Salto, 46 leguas; á Santa Rosa, 30; á Rivera, 26.

Observación—Si se quiere saber la distancia de un

pueblo á otro, que no se encuentre enunciado en un rubro, búsquese en otro, ó á la inversa en el mismo. Por ejemplo, quiere saberse la distancia de *Maldonado* á Minas, que no se expresa en ese rubro. Búsquese en el de *Minas* á Maldonado. — Quiere saberse la distancia del *Durazno* á la Florida que no se halla en ese rubro. Búsquese en el de *Florida* al Durazno.

ÍNDICE

PÁGINAS